

32PFL9606

37PFL9606

40PFL9606

52PFL9606

46PFL9706



Mode d'emploi

PHILIPS

Tous droits réservés. Ces spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans avis préalable. Les marques commerciales sont la propriété de Koninklijke Philips Electronics N.V. ou de leurs détenteurs respectifs. Philips se réserve le droit de modifier les produits à tout moment, mais n'est pas contraint de modifier les offres précédentes en conséquence.

Le contenu de ce manuel d'utilisation est jugé conforme à l'usage auquel ce système est destiné. Si le produit ou les modules et procédures correspondants sont utilisés à d'autres fins que celles spécifiées dans le présent manuel, vous devrez pouvoir justifier de leur validité et de leur adéquation. Philips garantit que le matériel ne constitue pas en lui-même une contrefaçon de brevets délivrés aux États-Unis. Aucune autre garantie expresse ou tacite n'est prévue.

Philips ne peut pas être tenu responsable des éventuelles erreurs dans le contenu de ce document ou des problèmes résultant du contenu de ce document. Les erreurs signalées à Philips seront corrigées et publiées sur le site Web d'assistance Philips dès que possible.

Conditions de garantie

- Risque de blessures, de dommages ou d'annulation de la garantie ! N'essayez jamais de réparer vous-même le téléviseur.

- Utilisez le téléviseur et les accessoires uniquement de la manière prévue par le fabricant.

- Le symbole d'avertissement à l'arrière du téléviseur indique un risque de choc électrique. Ne retirez jamais le couvercle du téléviseur. Contactez toujours le service clientèle Philips pour toute opération de maintenance ou de réparation.

- Toute opération expressément interdite dans le présent manuel, ainsi que tout réglage ou toute procédure d'assemblage non recommandé ou non autorisé par ce manuel, entraînera l'annulation de la garantie.

Caractéristiques des pixels

L'écran à cristaux liquides de ce téléviseur possède un grand nombre de pixels couleur. Bien qu'il possède 99,999 % ou plus de pixels efficaces, des points noirs ou des points de lumière brillants (rouge, vert ou bleu) peuvent apparaître sur l'écran de manière permanente. Il s'agit d'une propriété liée à la structure de l'écran (dans le cadre des normes industrielles les plus courantes) et non d'un dysfonctionnement.

Logiciel open source

Ce téléviseur contient un logiciel open source (libre). Philips s'engage à fournir, sur demande, une copie du code source complet des logiciels open source soumis à des droits d'auteur utilisés dans ce produit, à condition que les titulaires des licences correspondantes en aient fait la demande. Cette offre est valable pendant 3 ans à compter de la date d'achat du produit. Pour obtenir le code source, écrivez-nous à l'adresse suivante : open.source@philips.com.

Si vous ne souhaitez pas effectuer cette demande par courrier électronique ou si vous ne recevez pas d'accusé de réception dans la semaine qui suit l'envoi du message à l'adresse précédemment citée, veuillez écrire (en anglais) à :

Open Source Team, Philips
Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600
AE Eindhoven, Pays-Bas

Si vous ne recevez pas rapidement une confirmation de réception de votre courrier, veuillez envoyer un e-mail à l'adresse ci-dessus. Le texte des licences et des notes relatives au logiciel open source utilisé dans ce produit est inclus dans une brochure à part.

Conformité aux normes sur les champs électriques, magnétiques et électromagnétiques

Koninklijke Philips Electronics N.V. fabrique et commercialise de nombreux produits destinés au consommateur ; ces produits, comme tout appareil électrique, peuvent généralement émettre et recevoir des signaux électromagnétiques. Selon ses principes d'entreprise, Philips s'engage à prendre toutes les mesures nécessaires en matière de santé et de sécurité pour l'ensemble de ses produits, à respecter les réglementations en vigueur ainsi que les normes applicables relatives aux champs électriques, magnétiques et électromagnétiques (EMF) au cours du processus de production de ses produits. Philips s'engage également à développer, produire et commercialiser des produits qui ne présentent aucun danger pour la santé. Selon des études scientifiques récentes, les produits Philips ne présentent aucun danger dans le cadre de l'utilisation qui leur est réservée. Philips joue un rôle essentiel dans le développement des normes internationales en matière de sécurité et d'EMF afin de pouvoir anticiper l'élaboration des prochaines normes et de les intégrer rapidement dans la fabrication de ses produits.

Réglementation sur la compatibilité électromagnétique

- Afin de satisfaire à la directive sur la compatibilité électromagnétique (2004/108/EC), la prise secteur de cet appareil ne peut pas être détachée du cordon d'alimentation.
- Dans l'hypothèse où cet appareil ne démarre pas en mode DLNA/Net TV, une intervention de la part de l'utilisateur est requise.

Droits d'auteur

Windows Media est une marque déposée ou une marque commerciale de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

Fabrique sous licence de Dolby Laboratories. Dolby et le symbole double-D sont des marques commerciales de Dolby Laboratories.

DLNA®, le logo DLNA et DLNA CERTIFIED® sont des marques commerciales, des marques de service ou des marques de certification de Digital Living Network Alliance.

HDMI, le logo HDMI et High-Definition Multimedia Interface sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing LLC aux États-Unis et dans d'autres pays.

Toutes les autres marques, déposées ou non, citées dans le présent manuel appartiennent à leurs détenteurs respectifs.



SDHC Logo is a trademark of SD-3C, LLC.

Contenu

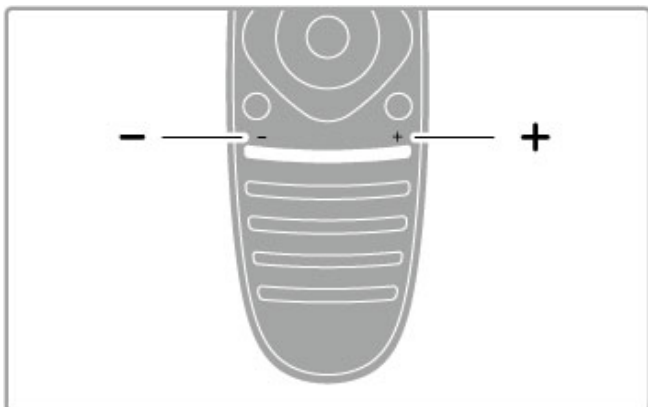
1	Premiers pas 4
1.1	Visite guidée du téléviseur 4
1.2	Installation 9
1.3	Boutons sur le téléviseur 11
1.4	Enregistrer votre téléviseur 13
1.5	Aide et assistance technique 14
2	Utilisation du téléviseur 15
2.1	Télécommande 15
2.2	Menus 18
2.3	Regarder la télévision 20
2.4	Visionnage en 3D 24
2.5	Visionnage d'un appareil connecté 26
2.6	Sous-titres et langues 27
3	En savoir plus sur le téléviseur 28
3.1	Net TV 28
3.2	Télévision interactive 31
3.3	Télétexte 32
3.4	Vidéos, photos et musique 34
3.5	Enregistrement USB 36
3.6	Jeux 39
3.7	Verrouillages et programmations 40
4	Configuration 41
4.1	Image et son 41
4.2	Ambilight 43
4.3	Chaînes 45
4.4	Réseau 47
4.5	Appareils 49
4.6	Accès universel 51
4.7	Logiciel 52
5	Connexions 53
5.1	Premières connexions 53
5.2	À propos des câbles 54
5.3	Connexion des périphériques 56
5.4	Connecter plus d'appareils 65
5.5	Réseau 69
5.6	Carte SD 70
5.7	Interface commune CAM 71
6	Dépannage 72
6.1	Informations de contact 72
6.2	Téléviseur et télécommande 73
6.3	Chaînes de télévision 74
6.4	Image et son 75
6.5	Appareils 77
6.6	Vidéos, photos et musique 78
6.7	Réseau 79
7	Spécifications 80
7.1	Logiciel 80
7.2	Environnement 81
7.3	Puissance et réception 83
7.4	Affichage et son 84
7.5	Résolutions d'affichage 85
7.6	Multimédia 86
7.7	Connectivité 87
7.8	Dimensions et poids 88

Index	89
--------------	-----------

1 Premiers pas

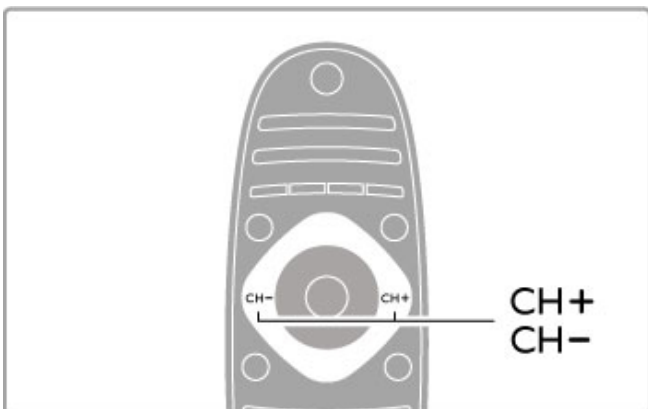
1.1 Visite guidée du téléviseur

Télécommande



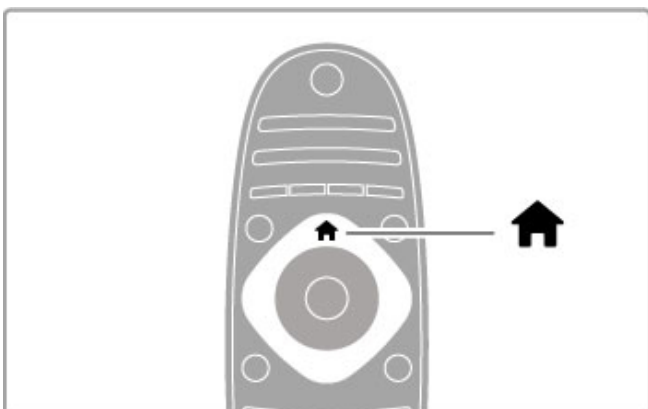
Permet de régler le niveau sonore.

...



Utilisez ces touches pour changer de chaîne de télévision.

...

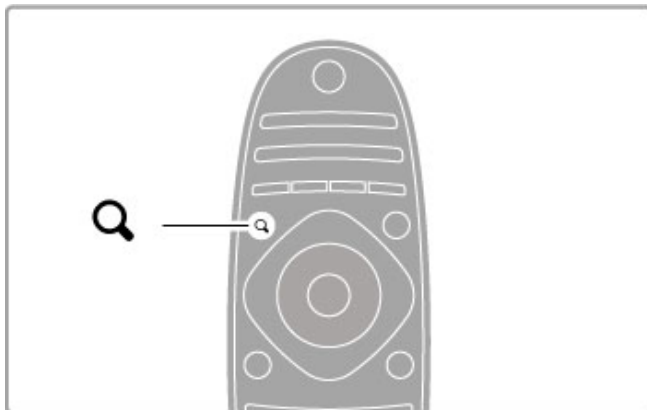


Permet d'ouvrir ou de fermer le **menu Accueil** 🏠.

Pour prendre les commandes de votre téléviseur, commencez par ouvrir le menu Accueil.

Le menu Accueil vous permet de démarrer ou d'arrêter une activité, par exemple regarder un programme de télévision, via l'option **Regarder TV**, ou visionner un film sur un lecteur de DVD raccordé au téléviseur.

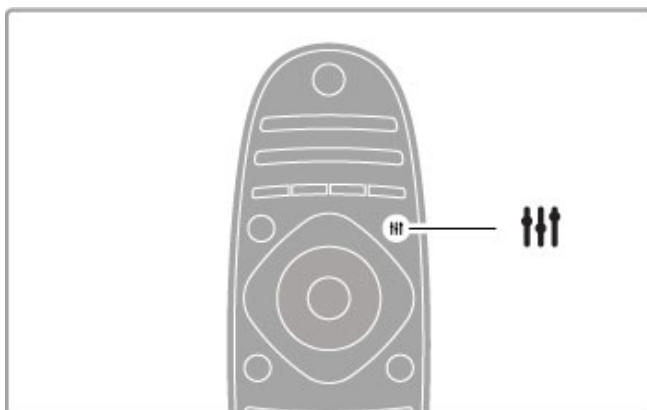
...



Permet d'ouvrir ou de fermer le **menu Rechercher** 🔍.

Le menu Rechercher vous permet d'afficher la **liste des chaînes** pendant que vous regardez la télévision ou la liste des fichiers audio et vidéo pendant que vous naviguez sur votre ordinateur avec le téléviseur.

...

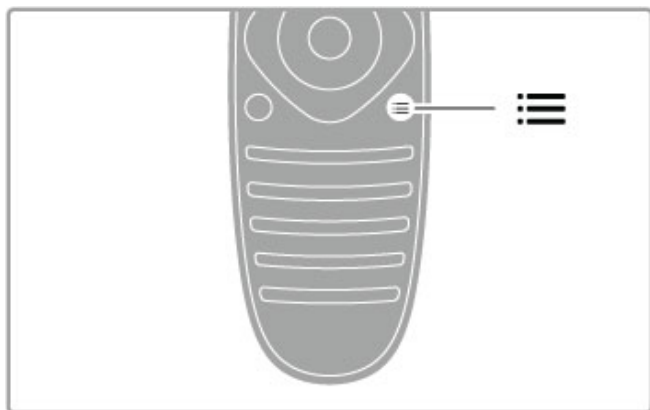


Permet d'ouvrir ou de fermer le **menu Réglages** ≡.

Le menu Réglages vous permet d'effectuer rapidement des réglages de l'image et du son.

Vous pouvez par exemple régler l'option Smart image sur **Jeu** (idéal pour les jeux) ou modifier le réglage Smart son des haut-parleurs du téléviseur.

...

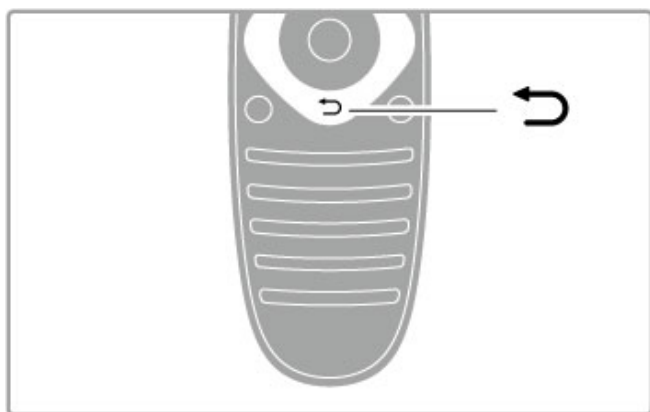


Permet d'ouvrir ou de fermer le **menu Options** ☰.

Le menu Options vous permet de sélectionner les paramètres en option se rapportant à ce que vous regardez ou faites sur le téléviseur.

Vous pouvez ajouter une chaîne favorite pendant que vous regardez la télévision ou arrêter un diaporama pendant que vous regardez des photos.

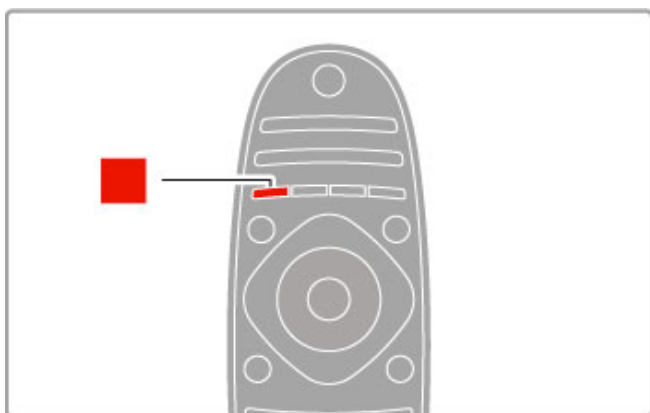
...



Retour ↶.

Cette touche permet de revenir à chaîne de télévision précédente ou de remonter d'un niveau dans le menu.

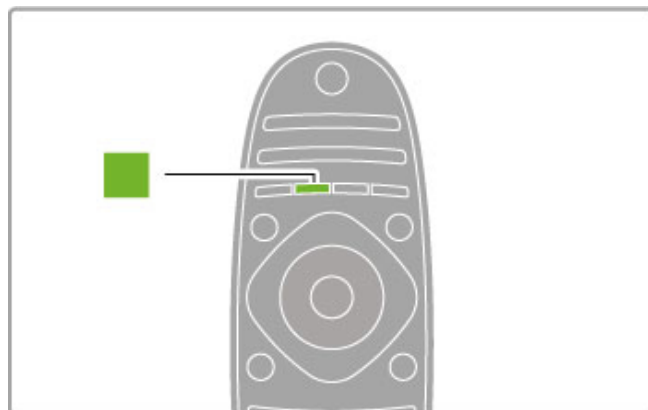
...



Rouge

La touche rouge permet de sélectionner l'option correspondante ou d'ouvrir la **télévision numérique interactive** ou certains clips de démonstration du téléviseur.

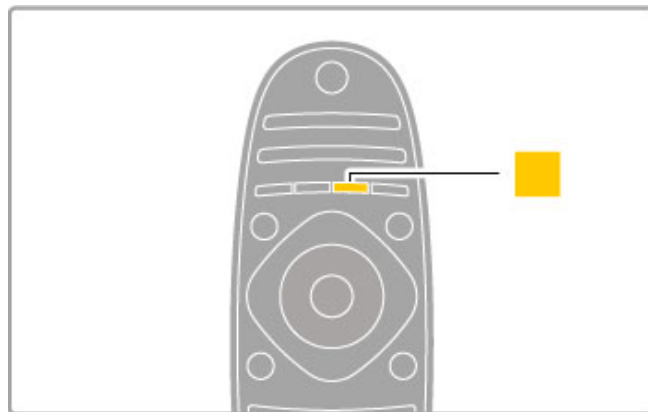
...



Vert

La touche verte permet de sélectionner l'option correspondante ou les **Paramètres écologiques**.

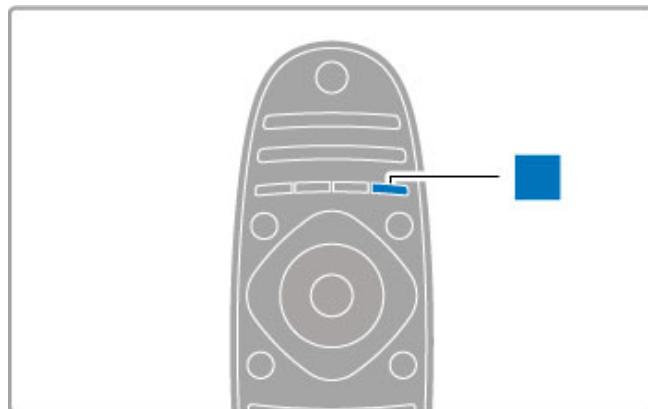
...



Jaune

La touche jaune permet de sélectionner l'option jaune.

...



Bleu

La touche bleue permet de sélectionner l'option bleue.

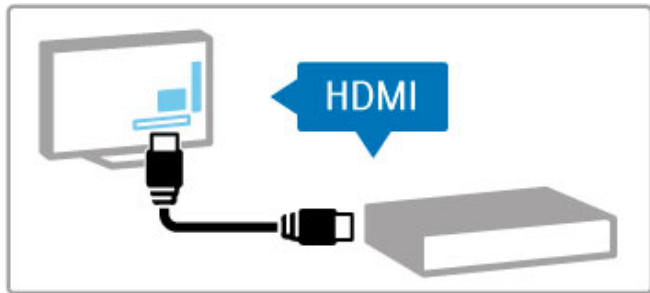
...

Pour plus d'informations sur la télécommande, consultez la rubrique **Aide > Utilisation du téléviseur > Télécommande > Présentation générale**.

Vous pouvez aussi rechercher une rubrique dans cette aide depuis la page **Q Recherche**.

Appuyez sur **▲** pour sélectionner la visite guidée suivante.

Connexion d'appareils



Pour raccorder un lecteur de DVD, Blu-ray ou une console de jeux, utilisez la connexion **HDMI™**.

La connexion HDMI offre la meilleure qualité de son et d'image. Si votre appareil dispose de la fonction **EasyLink** (HDMI-CEC), le téléviseur peut ajouter automatiquement l'appareil dans le menu Accueil.

...

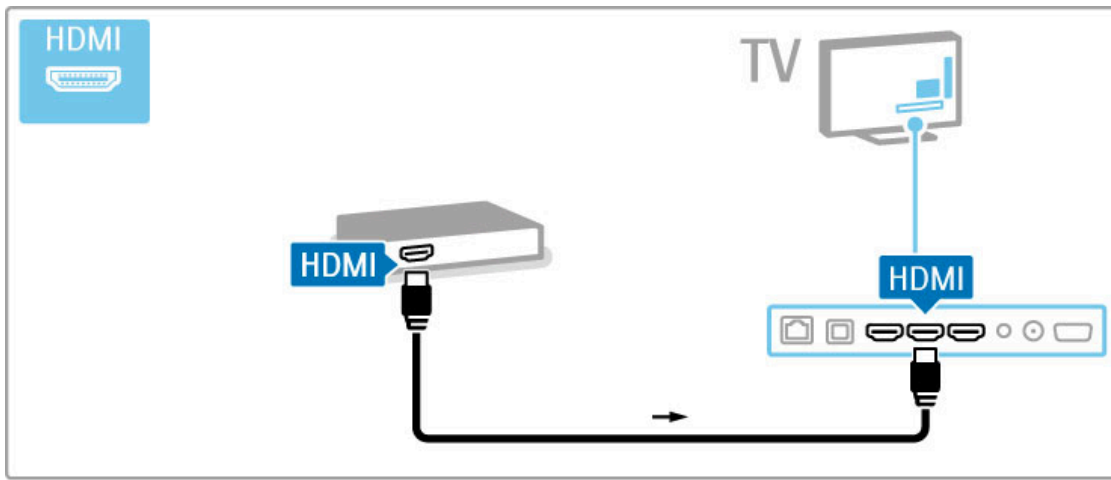
Lorsqu'un appareil est ajouté au menu Accueil, vous pouvez le sélectionner pour regarder ses programmes. Si cet appareil ne dispose pas de la fonction EasyLink ou si vous n'utilisez pas la connexion HDMI, vous devez l'ajouter vous-même dans le menu Accueil à l'aide de l'option **Ajouter vos appareils**.

Pour plus d'informations sur l'option Ajouter vos appareils, consultez la rubrique **Aide > Utilisation du téléviseur > Menus > Accueil**.

Pour plus d'informations sur la fonction EasyLink, consultez la rubrique **Aide > Utilisation du téléviseur > Télécommande > Contrôle des appareils**.

...

Le chapitre **Aide > Connexions** propose des schémas tels que ceux-ci pour vous aider à connecter les appareils les plus courants.



Télévision Haute définition

Ce téléviseur peut afficher des contenus en haute définition, mais pour bénéficier de la télévision HD, les contenus proposés doivent être au format HD. Si ce n'est pas le cas, la qualité de l'image correspond à celle d'un téléviseur normal.

Vous pouvez regarder des programmes **HDTV** provenant de diverses sources, et notamment :

- Lecteur de disques Blu-ray
- Récepteur HD numérique raccordé à l'aide d'un câble HDMI, avec abonnement à des programmes HD
- Chaîne HD hertzienne
- Chaîne HD sur un réseau numérique
- Console de jeux raccordée à l'aide d'un câble HDMI, avec jeu HD

...

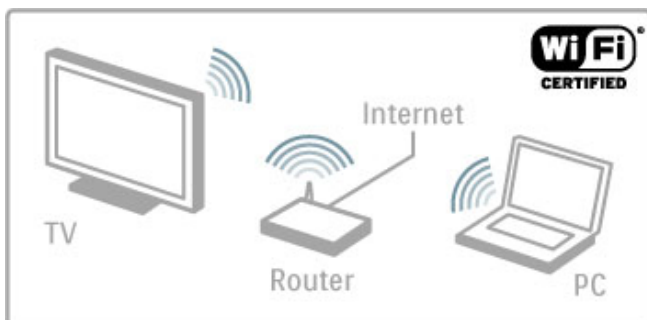
Clip vidéo HD

Pour obtenir un aperçu de l'extraordinaire netteté et de l'incroyable qualité d'image offertes par la télévision HD, vous pouvez démarrer le clip vidéo haute définition dans le menu Accueil. Appuyez sur **Accueil > Configuration > Voir les démos** (sur la deuxième page du menu de configuration).

Contactez votre revendeur pour obtenir de plus amples informations.

Vous trouverez une liste des fournisseurs et des chaînes HD de votre pays dans la FAQ du site www.philips.com/support.

Réseau et Net TV



Réseau sans fil domestique

Vous pouvez ajouter très simplement ce téléviseur à votre réseau sans fil domestique. Aucun câble réseau n'est nécessaire. Affichez sur l'écran de votre téléviseur les vidéos et les photos stockées sur votre PC et profitez de votre musique.

Pour en savoir plus sur les réseaux, consultez la rubrique **Aide > Configuration > Réseau**.

...

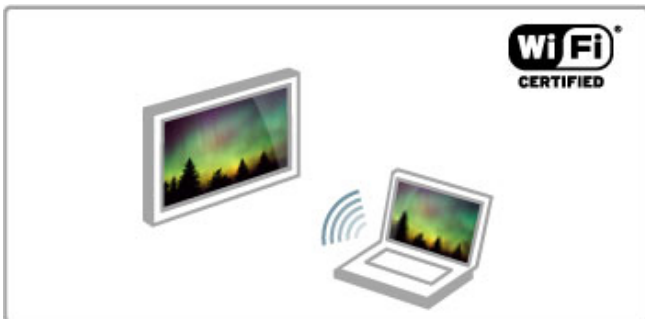


Net TV

Si votre réseau domestique bénéficie d'une connexion Internet, vous pouvez le connecter à Net TV. Ce service en ligne vous propose des films, des photos, de la musique, des infoloisirs, des jeux et bien plus encore.

Pour plus d'informations sur Net TV, consultez la rubrique **Aide > En savoir plus sur le téléviseur > Net TV**.

...



Wi-Fi MediaConnect

Wi-Fi MediaConnect vous permet de projeter des fichiers sans fil sur votre téléviseur, qu'il s'agisse de films, de musique ou de présentations, à partir de votre ordinateur portable ou de bureau.

Pour plus d'informations sur Wi-Fi MediaConnect, consultez la rubrique **Aide > Configuration > Réseau > Wi-Fi MediaConnect**.

1.2 Installation

Installation murale ou sur socle

Les haut-parleurs sont intégrés au pied du socle du téléviseur. Raccordez toujours le câble du pied au téléviseur pour profiter du son. Pour une meilleure diffusion du son, placez le téléviseur sur une surface rigide.

Montage mural

Utilisez le pied et le collet du socle pour monter le téléviseur au mur. Combinez le pied et le collet pour obtenir un ensemble pivotant ou utilisez uniquement le pied pour fixer le téléviseur au mur.

...

Vous trouverez toutes les instructions de montage dans le guide de mise en route fourni avec le téléviseur. Si vous avez perdu ce guide, vous pouvez le télécharger sur www.philips.com. Munissez-vous de la référence de votre téléviseur pour rechercher et télécharger le guide de mise en route correspondant.

Attention

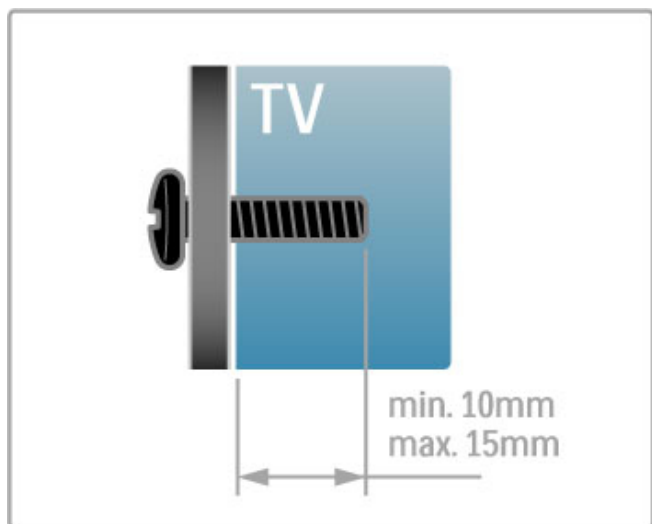
Le montage mural du téléviseur exige des compétences spéciales et ne doit être effectué que par du personnel qualifié. Le montage mural du téléviseur doit respecter certaines normes de sécurité liées au poids du téléviseur. Avant de choisir l'emplacement de votre téléviseur, lisez également les précautions de sécurité.

Koninklijke Philips Electronics N.V. ne pourra être tenu pour responsable en cas de montage inadéquat ou en cas d'accident ou de blessures lors du montage.

Données VESA

Votre téléviseur peut s'adapter sur un support de montage mural conforme à la norme VESA (non fourni). Codes VESA à utiliser pour vous procurer un support. VESA MIS-F 200, 100, M6

Utilisez la longueur de vis indiquée dans l'illustration.

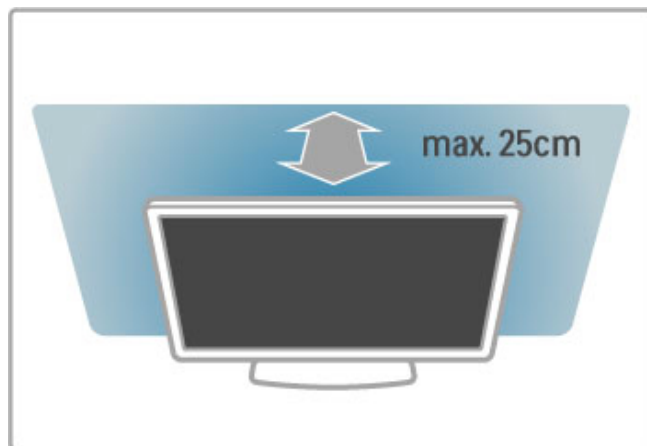


Positionnement du téléviseur

Lisez attentivement les consignes de sécurité avant de positionner le téléviseur.

- Positionnez le téléviseur de sorte qu'il ne soit pas exposé aux rayons directs du soleil.
- Diminuez la luminosité de la pièce pour optimiser l'effet Ambilight.
- Placez le téléviseur à une distance de 25 cm maximum du mur pour optimiser l'effet Ambilight.

...



Installez le téléviseur à la distance de visualisation optimale. Vous profiterez mieux de l'image, qu'elle soit au format HDTV ou non, sans vous fatiguer les yeux. Placez-vous à l'endroit idéal, juste en face du téléviseur, pour bénéficier de conditions de visualisation optimales et reposantes.

Pour obtenir la distance de visualisation idéale, multipliez la diagonale de l'écran par trois. Lorsque vous êtes assis, vos yeux doivent être à hauteur du centre de l'écran.

Pour une meilleure diffusion du son, placez le téléviseur sur une surface rigide.

Sécurité

Assurez-vous d'avoir lu et compris toutes les instructions avant d'utiliser le téléviseur. Si l'appareil est endommagé suite au non-respect des instructions, la garantie ne s'applique pas.

Risque d'électrocution ou d'incendie !

- N'exposez jamais le téléviseur à la pluie ou à l'eau. Ne placez jamais un récipient contenant un liquide, tel qu'un vase, près du téléviseur. Si du liquide est renversé sur ou dans le téléviseur, débranchez ce dernier immédiatement. Contactez le Service Consommateurs Philips pour faire vérifier le téléviseur avant de l'utiliser à nouveau.

...

- N'exposez jamais le téléviseur, la télécommande ou les piles à une chaleur excessive. Ne placez jamais le téléviseur, la télécommande ou les piles près d'une bougie allumée, de flammes ou d'une autre source de chaleur, y compris les rayons directs du soleil.
- N'insérez jamais d'objet dans les orifices de ventilation ou dans un autre orifice du téléviseur.
- Ne placez jamais d'objets lourds sur le cordon d'alimentation.

- Évitez toute tension sur les fiches d'alimentation. Des fiches d'alimentation mal insérées peuvent provoquer la formation d'un arc électrique ou un incendie. Lorsque vous faites pivoter l'écran du téléviseur, assurez-vous qu'aucune tension n'est exercée sur le cordon d'alimentation.
- Lorsque vous débranchez le cordon d'alimentation, tirez toujours sur la fiche, et non sur le câble. Assurez-vous de disposer à tout moment d'un accès dégagé à la prise de courant.

...

Risque de blessures ou de dommages !

- Deux personnes seront nécessaires pour porter le téléviseur. Celui-ci pèse en effet plus de 25 kg.
- Si vous montez le téléviseur sur un socle, utilisez uniquement le socle fourni et fixez-le fermement au téléviseur. Placez le téléviseur sur une surface plane et horizontale capable de supporter son poids et celui du socle.
- Lorsque vous fixez le téléviseur au mur, assurez-vous que le support de montage mural est suffisamment solide pour supporter le poids du téléviseur. Koninklijke Philips Electronics N.V. ne peut en aucun cas être tenu responsable d'un montage mural incorrect ayant occasionné un accident, des blessures ou des dégâts matériels.
- Il est possible que certains composants soient fabriqués en verre. Veillez à les manipuler avec précaution pour éviter toute blessure ou tout dommage.

...

Risque d'endommagement du téléviseur !

Avant de brancher le téléviseur sur la prise secteur, assurez-vous que la tension électrique correspond à la valeur figurant à l'arrière du téléviseur. Ne branchez jamais le téléviseur sur la prise secteur en cas de différence de tensions.

Risque de blessures pour les enfants !

- Suivez ces instructions afin d'éviter au téléviseur de se renverser et de blesser les enfants :
- Ne placez jamais le téléviseur sur une surface recouverte par un tissu ou une autre matière pouvant être tirée.
 - Assurez-vous qu'aucune partie du téléviseur ne dépasse de la surface sur laquelle il est posé.

...

- Ne placez jamais le téléviseur sur un grand meuble (comme une bibliothèque) sans fixer à la fois le meuble et le téléviseur au mur ou à un support adéquat.
- Apprenez à vos enfants qu'il est dangereux de grimper sur un meuble pour atteindre le téléviseur.

Risque d'ingestion des piles !

La télécommande peut contenir des piles de la taille d'une pièce de monnaie pouvant être facilement avalées par des enfants en bas âge. Tenez ces piles toujours hors de portée des enfants.

...

Risque de surchauffe !

N'installez jamais le téléviseur dans un espace confiné. Laissez toujours un espace d'au moins 10 cm autour du téléviseur pour assurer une bonne ventilation. Veillez à ce que les fentes de ventilation du téléviseur ne soient jamais obstruées par des rideaux ou d'autres objets.

Orages

Débranchez le téléviseur de la prise secteur et de l'antenne avant un orage. Ne touchez jamais au cordon d'alimentation, au câble d'antenne ou à quelque partie du téléviseur que ce soit pendant un orage.

...

Risque de dommages auditifs !

Évitez d'utiliser des écouteurs ou des casques à volume élevé ou de façon prolongée.

Basses températures

Si le téléviseur est exposé lors du transport à des températures inférieures à 5 °C, déballez-le et attendez qu'il atteigne la température ambiante de la pièce avant de le brancher.

Entretien

- Évitez de toucher, pousser, frotter et cogner l'écran avec quelque objet que ce soit.
- Débranchez le téléviseur avant de procéder au nettoyage.
- Nettoyez le téléviseur avec un chiffon doux et humide. N'utilisez jamais de substances telles que de l'alcool et des produits chimiques ou d'entretien ménager sur le téléviseur.
- Pour éviter toute déformation et décoloration, essuyez les gouttes d'eau le plus vite possible.
- Évitez autant que possible les images statiques. Les images statiques sont des images affichées à l'écran pendant une période prolongée. Les menus à l'écran, les bandes noires, l'affichage de l'heure etc. créent des images statiques. Si ces dernières sont inévitables, réduisez le contraste et la luminosité de l'écran pour éviter de l'endommager.

Température et humidité

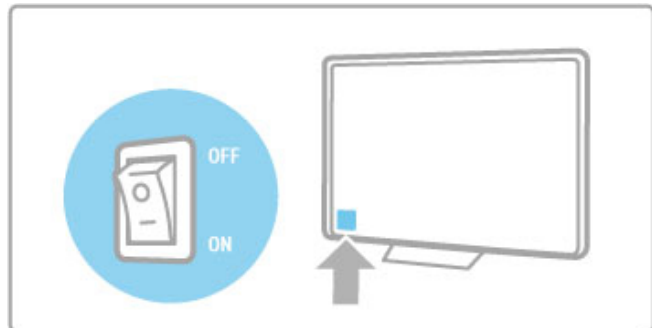
Il peut arriver en de rares occasions que des gouttelettes de condensation se forment sur la partie interne de l'écran du téléviseur (sur certains modèles) selon la température et l'humidité. Pour empêcher ce phénomène, n'exposez pas l'appareil à la lumière directe du soleil, à toute source de chaleur ou à l'humidité. Si des gouttelettes de condensation apparaissent, elles disparaîtront après quelques heures d'utilisation du téléviseur. La formation de buée ne peut en aucun cas endommager le téléviseur, ni entraîner son dysfonctionnement.

1.3 Boutons sur le téléviseur

Interrupteur Marche/Arrêt

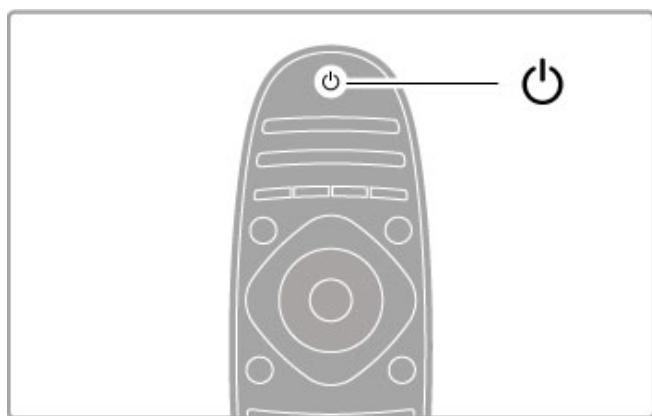
Allumez et éteignez le téléviseur à l'aide de l'interrupteur Marche/Arrêt en bas de l'appareil. Lorsqu'il est éteint, le téléviseur ne consomme aucune énergie.

...



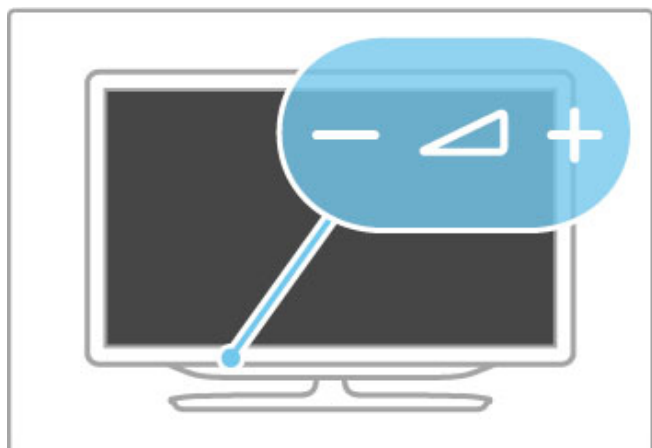
Si le voyant rouge est éteint, allumez le téléviseur à l'aide du bouton Marche/Arrêt

Si le voyant rouge est allumé (mode veille), appuyez sur la touche  de la télécommande pour allumer le téléviseur. Lorsqu'il est en veille, vous pouvez également allumer le téléviseur en appuyant sur **CH+**, **CH-** ou . Il lui faut toutefois quelques secondes pour démarrer.



Volume

Appuyez sur  (Volume) - ou sur **+** pour régler le volume. Vous pouvez également utiliser les touches **+** ou **-** de la télécommande.



Ambilight

Appuyez sur **Ambilight** pour activer ou désactiver le mode Ambilight.

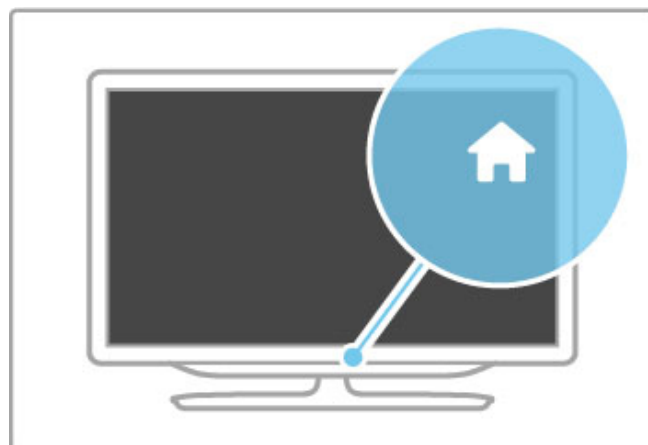
Lorsque le téléviseur est en mode veille, vous pouvez activer le mode Ambilight pour créer un effet Lounge light dans votre pièce. Pour plus d'informations sur la fonction Lounge light, consultez la rubrique **Aide > Utilisation du téléviseur > Utilisation de la fonction Ambilight > Lounge light**.



Accueil

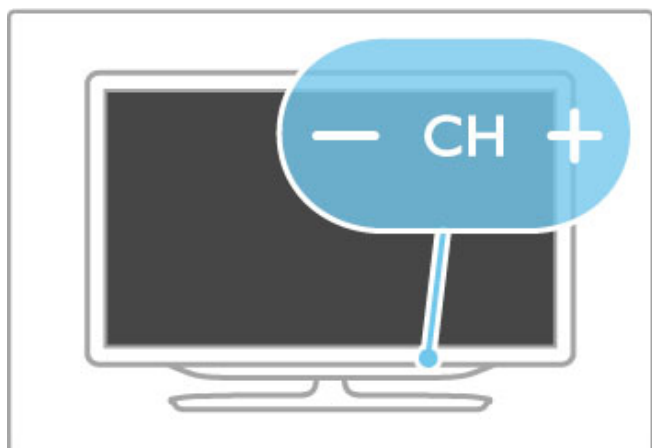
Appuyez sur  (Accueil) pour ouvrir le menu d'accueil à l'écran. Vous pouvez naviguer dans le menu d'accueil à l'aide des touches de volume - ou **+** (gauche ou droite) et des touches de chaînes - ou **+** (bas et haut) du téléviseur. Pour confirmer votre choix, appuyez à nouveau sur .

Pour plus d'informations sur le menu d'accueil, consultez la rubrique **Aide > Utilisation du téléviseur > Menus >  Accueil**.



CH Chaîne

Appuyez sur **CH** (Chaîne) - ou sur **+** pour changer de chaîne. Vous pouvez également utiliser les touches  ou  de la télécommande.



1.4 Enregistrer votre téléviseur

Félicitations pour votre achat et bienvenue chez Philips !

Enregistrez votre téléviseur pour bénéficier de nombreux avantages : assistance complète (y compris des téléchargements), accès privilégié aux informations sur les nouveaux produits, remises et offres exclusives, possibilité de gagner des prix et même de participer à des enquêtes spéciales concernant nos prochaines sorties.

Rendez-vous sur le site www.philips.com/welcome.

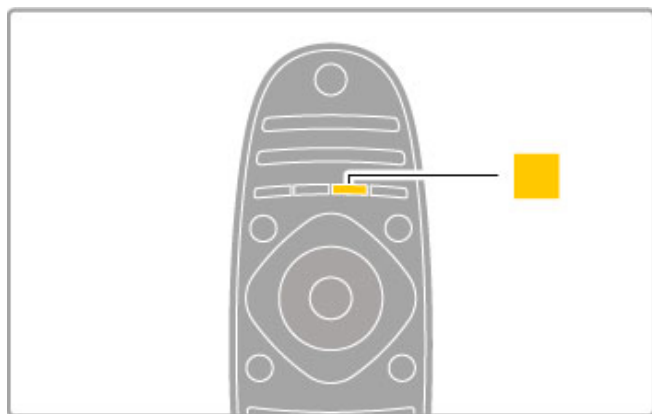
1.5 Aide et assistance technique

Utilisation des fonctions Aide et Recherche

Aide

L'aide est accessible à partir du menu Accueil. Dans la plupart des cas, vous pouvez également appuyer sur la touche **jaune** de votre télécommande pour ouvrir ou fermer directement l'aide. Avec certaines activités, telles que le télétexte, les touches de couleur ont des fonctions particulières et ne permettent pas d'ouvrir l'aide.

...



Avant de suivre les instructions de l'aide, refermez la fonction Aide. Pour ce faire, appuyez sur la touche **jaune** ou sur **🏠**. Lorsque vous appuierez à nouveau sur la touche **jaune**, l'aide s'ouvrira à la page où vous l'avez fermée.

🔍 Recherche

Dans l'aide, utilisez **🔍 Recherche** pour trouver la rubrique que vous voulez consulter. Sélectionnez la rubrique dans la liste à l'aide des touches de navigation et appuyez sur **OK**. La rubrique que vous recherchez ne se trouve peut-être pas à la première page, mais quelques pages plus loin. Appuyez sur **▶** pour passer à la page suivante.

Assistance en ligne

Pour résoudre tout problème relatif à un téléviseur Philips, consultez notre assistance en ligne. Vous pourrez sélectionner votre langue et indiquer le numéro de référence du modèle.

Rendez-vous sur www.philips.com/support.

Sur le site d'assistance, vous trouverez le numéro de téléphone de nos services dans votre pays, ainsi que les réponses aux questions les plus fréquemment posées (FAQ). Vous pourrez y télécharger le dernier logiciel de votre téléviseur ou le manuel à lire sur votre ordinateur. Vous pourrez envoyer des questions par e-mail ou, dans certains pays, dialoguer en ligne avec l'un de nos collaborateurs.

Contacter Philips

Si vous avez besoin d'assistance, vous pouvez appeler le Service Consommateurs Philips de votre pays. Recherchez le numéro de téléphone dans les documents imprimés fournis avec le téléviseur. Vous pouvez également consulter notre site Web www.philips.com/support.

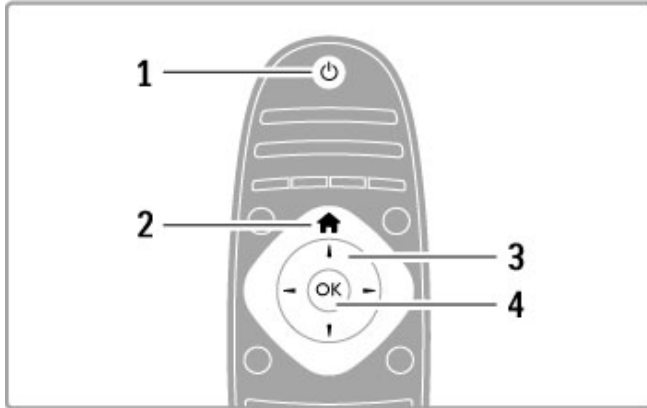
Numéro de référence et numéro de série du téléviseur

Il est possible que l'on vous demande d'indiquer le numéro de référence du modèle et le numéro de série de votre téléviseur. Vous les trouverez sur l'étiquette de l'emballage ou sur l'étiquette située au dos ou en dessous du téléviseur.

2 Utilisation du téléviseur

2.1 Télécommande

Présentation



1 Veille

Permet d'allumer le téléviseur ou de passer en mode veille.

2 Accueil

Permet d'ouvrir ou de fermer le menu Accueil.

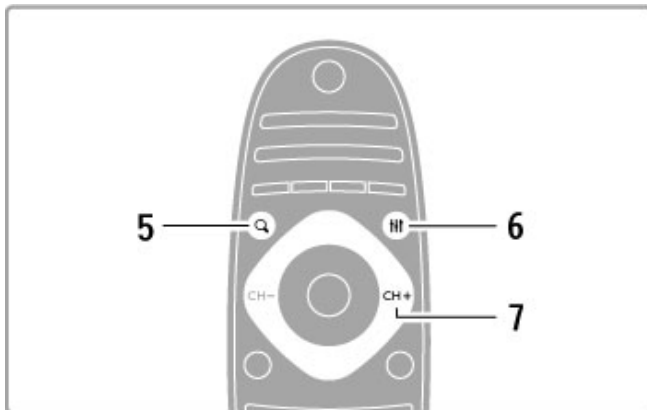
3 Touches de navigation

Permettent de naviguer de haut en bas et de gauche à droite.

4 Touche OK

Permet d'activer une sélection.

...



5 FIND

Permet d'ouvrir ou de fermer la liste des chaînes ou votre liste de photos, musiques ou films.

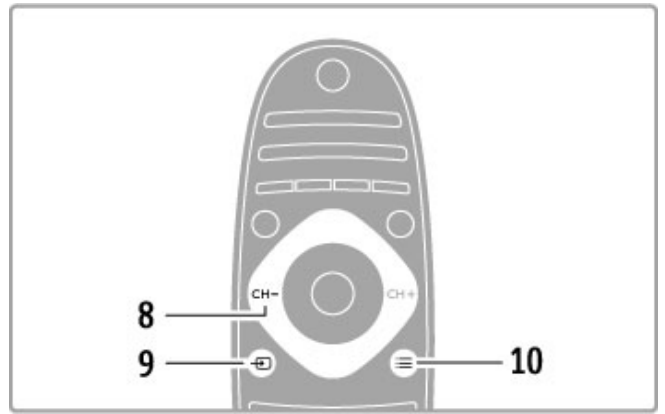
6 ADJUST

Permet d'ouvrir ou de fermer les paramètres les plus utilisés pour l'image, le son, Ambilight ou la 3D.

7 CH+/Suivant

Permet de passer à la chaîne ou page suivante ou au chapitre suivant.

...



8 CH-/Précédent

Permet de revenir à la chaîne ou page précédente ou au chapitre précédent.

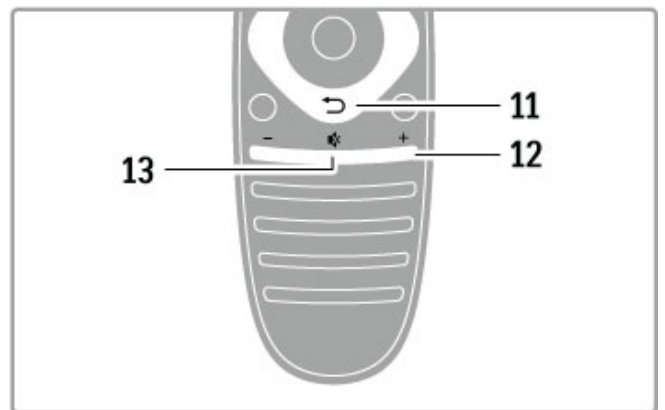
9 SOURCE

Permet de basculer directement sur la connexion TV.

10 OPTIONS

Permet d'ouvrir ou de fermer le menu Options.

...



11 Retour

Permet de revenir à la chaîne précédente, de quitter un menu sans modifier le réglage et de revenir à la page télétexte ou Net TV précédente.

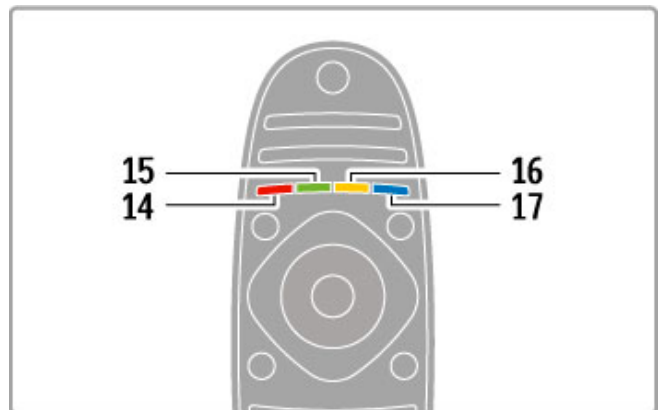
12 Volume

Permet de régler le niveau sonore.

13 Muet

Permet de couper ou rétablir le son.

...



14 Touche rouge

Permet d'accéder à la télévision interactive ou de sélectionner une page télétexte.

15 Touche verte

Permet d'accéder aux paramètres écologiques ou de sélectionner une page télétexte.

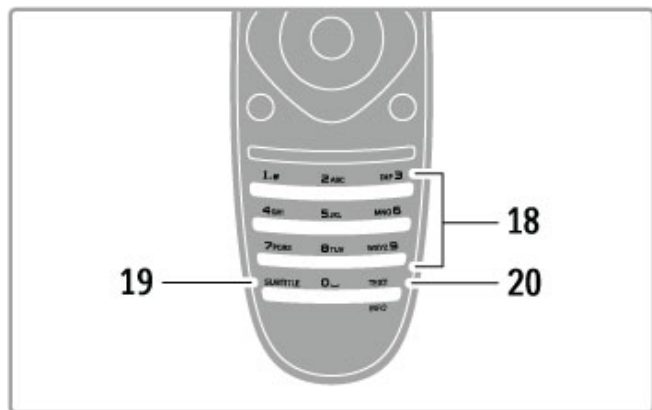
16 Touche jaune

Permet de sélectionner une page télétexte.

17 Touche bleue

Permet de sélectionner une page télétexte.

...



18 Touches numériques et clavier texte

Permettent de sélectionner directement une chaîne de télévision ou d'entrer du texte.

19 SUBTITLE

Permet d'activer ou de désactiver les sous-titres.

20 Texte/Info

Permet d'ouvrir ou fermer le télétexte. Maintenez cette touche enfoncée pendant 4 secondes pour ouvrir ou fermer les informations sur les programmes à venir.

Contrôle des appareils

La télécommande vous permet également de commander l'appareil raccordé à votre téléviseur. L'appareil doit être compatible EasyLink (HDMI-CEC) et cette fonction doit être activée. Il doit également être relié au téléviseur au moyen d'un câble HDMI.

Commander un appareil EasyLink

Pour commander ce type d'appareil avec la télécommande du téléviseur, sélectionnez l'appareil (ou son activité) dans le menu Accueil puis appuyez sur **OK**. Les commandes de toutes les touches, à l'exception de la touche , la touche **ADJUST** et la touche **OPTIONS**, sont alors transférées à l'appareil.

...

Revenir au téléviseur

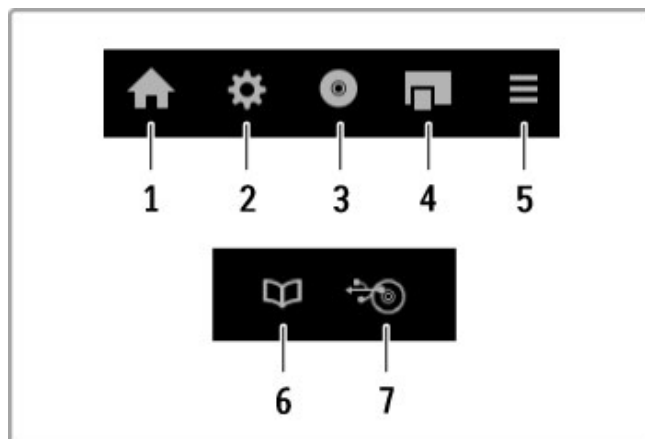
Pour réattribuer la télécommande au téléviseur, appuyez sur (Accueil) puis sélectionnez **Regarder TV** et appuyez sur **OK**.

Afficher les touches de l'appareil

Lorsque vous contrôlez un appareil, certaines touches peuvent ne pas être disponibles sur la télécommande du téléviseur. Pour pouvoir utiliser ces touches, appuyez sur **OPTIONS** et sélectionnez **Afficher les touches de l'appareil**. Sélectionnez la touche dont vous avez besoin puis appuyez sur **OK**.

Pour masquer les touches de l'appareil, appuyez sur (Retour).

...



En général, ces touches ouvrent les menus suivants de l'appareil :

- 1 Menu Accueil
- 2 Menu Configuration
- 3 Menu Disque (contenu du disque)
- 4 Menu contextuel
- 5 Menu Options
- 6 Guide des programmes
- 7 Sélection du média

...

Activation instantanée de la lecture

Insérez un disque dans un appareil EasyLink HDMI-CEC et appuyez sur **Lecture** sur l'appareil. Le téléviseur s'allume et lit le disque.

Contrôle du système audio

Si vous raccordez un système audio EasyLink, vous pouvez écouter le son du téléviseur avec ce système audio. Les haut-parleurs du téléviseur sont automatiquement coupés. Vous pouvez contrôler le volume du système audio avec la télécommande du téléviseur.

...

Mode Surround

Sur les appareils Philips récents, vous pouvez modifier les paramètres du son Surround de l'appareil sur le téléviseur. Pour modifier ces paramètres, appuyez sur **ADJUST**, sélectionnez le **mode Surround** et appuyez sur **OK**. Au niveau de **Mode suivant**, appuyez sur **OK** pour parcourir les différents modes disponibles pour l'appareil.

Smart son

Sur les appareils Philips récents, vous pouvez modifier les paramètres du Smart son de l'appareil sur le téléviseur. Pour modifier ces paramètres, appuyez sur **ADJUST**, sélectionnez **Smart son** et appuyez sur **OK**. Sélectionnez un mode son dans la liste.

...

Désactivation de l'écran

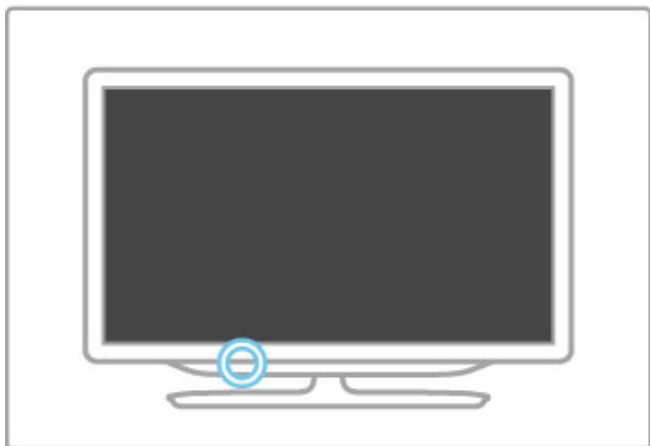
Si un appareil audio Philips récent n'envoie que de l'audio au téléviseur, l'appareil peut proposer d'éteindre l'écran du téléviseur. Pour éteindre l'écran lorsque ce message s'affiche, sélectionnez **Désactivation de l'écran** et appuyez sur **OK**. Pour rallumer l'écran, appuyez sur (Accueil).

Mise en veille du système

Appuyez sur la touche de la télécommande pour mettre le téléviseur et tous les appareils EasyLink en veille.

Pour plus d'informations sur la fonction EasyLink, consultez la rubrique **Aide > Configuration > Appareils > EasyLink HDMI-CEC**.

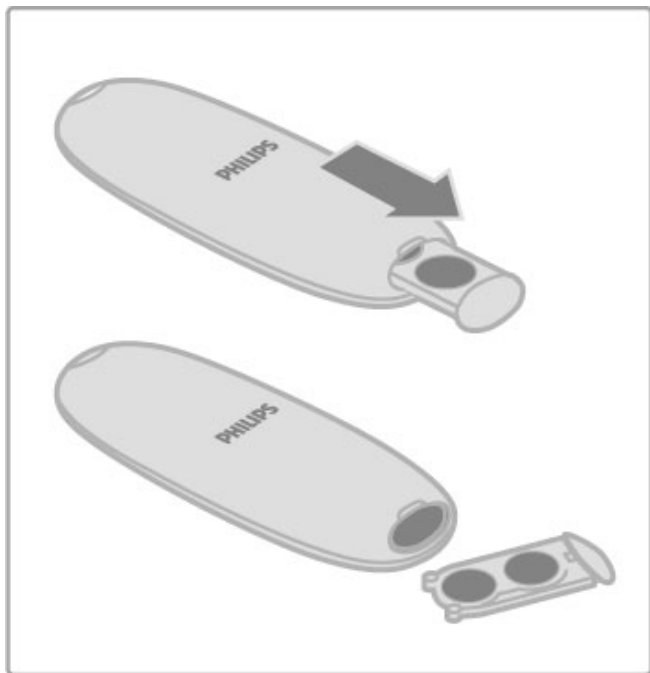
Veillez à toujours diriger la télécommande vers le capteur infrarouge situé sur la face avant du téléviseur.



Piles

Pour remplacer les piles, ouvrez le logement à l'arrière de la télécommande en le faisant glisser vers l'extérieur. Utilisez 2 piles bouton (de type CR2032, 3 V). Orientez le pôle + des piles (face supérieure) vers le haut. Le logement porte un repère +.

...



Retirez les piles en cas d'inutilisation prolongée de la télécommande.
Mettez-les au rebut en respectant les consignes de fin de vie.
Consultez la rubrique **Aide > Premiers pas > Installation > Fin de vie**.

Nettoyage

Votre télécommande est dotée d'un revêtement antirayure.

Nettoyez la télécommande à l'aide d'un chiffon doux et humide. N'utilisez jamais de substances telles que de l'alcool et des produits chimiques ou d'entretien ménager sur le téléviseur ou la télécommande.

2.2 Menus

🏠 Accueil

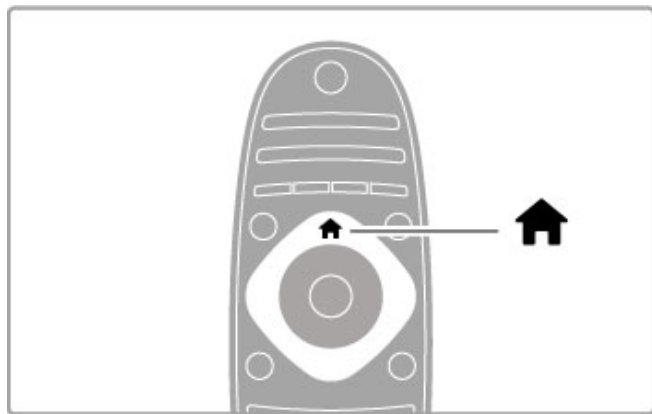
Le menu Accueil vous permet de choisir de regarder la télévision, un film sur un disque ou de démarrer toute autre activité.

Appuyez sur 🏠 pour ouvrir le menu Accueil.

Pour démarrer une activité, sélectionnez-la à l'aide des touches de navigation, puis appuyez sur **OK**.

Pour fermer le menu Accueil, appuyez de nouveau sur 🏠.

...



Ajouter vos appareils

Ajoutez un appareil raccordé au menu Accueil pour le sélectionner facilement.

Si l'appareil connecté n'est pas compatible avec EasyLink (HDMI-CEC) ou s'il n'est pas raccordé à l'aide d'un câble HDMI, vous devrez l'ajouter manuellement au menu Accueil via l'option

Ajouter vos appareils.

Les appareils compatibles avec EasyLink (HDMI-CEC) et raccordés avec un câble HDMI affichent automatiquement leur activité dans le menu Accueil. Un même appareil peut ajouter plusieurs activités.

Si l'appareil EasyLink ne s'affiche pas automatiquement, il est possible que sa fonction EasyLink soit désactivée.

...

Ajouter un appareil manuellement

Dans le menu Accueil, sélectionnez **Ajouter vos appareils** et appuyez sur **OK**. Suivez les instructions à l'écran.

Le téléviseur vous invite à sélectionner l'appareil et la prise à laquelle l'appareil est raccordé.

L'appareil ou ses activités sont maintenant ajoutés au menu Accueil.

Renommer un appareil

Pour renommer un appareil ou une activité ajouté(e), sélectionnez l'appareil dans le menu Accueil puis appuyez sur **≡ OPTIONS** et sélectionnez **Renommer**. Saisissez le nouveau nom à l'aide du pavé numérique de la télécommande, de la même manière que pour taper un SMS/texte.

...

Supprimer un appareil

Pour supprimer un appareil ou une activité du menu Accueil, sélectionnez l'élément et appuyez sur **≡ OPTIONS**, puis sélectionnez **Supprimer appareil**. Si l'activité ou l'appareil reste affiché(e) dans le menu Accueil une fois supprimé(e), désactivez le paramètre EasyLink de l'appareil pour éviter que son icône ne soit ajoutée automatiquement.

Pour plus d'informations sur la fonction EasyLink, consultez la rubrique **Aide > Utilisation du téléviseur > Télécommande > Contrôle des appareils**.

...

Réorganiser

Pour réorganiser l'ordre des appareils ou des activités dans le menu Accueil, sélectionnez l'élément et appuyez sur **≡**

OPTIONS.

1 Sélectionnez **Réorganiser**.

2 À l'aide des touches de navigation, déplacez l'appareil ou l'activité à votre convenance. Vous pouvez modifier uniquement l'ordre des activités et appareils que vous avez ajoutés.

3 Appuyez sur **OK** pour confirmer la position. Tous les appareils et activités sont déplacés vers la droite.

Vous pouvez alors sélectionner un autre appareil ou une autre activité à déplacer.

Pour arrêter la réorganisation, appuyez sur **≡ OPTIONS**, puis sélectionnez **Sortir**.

...

Restaurer les activités de l'appareil

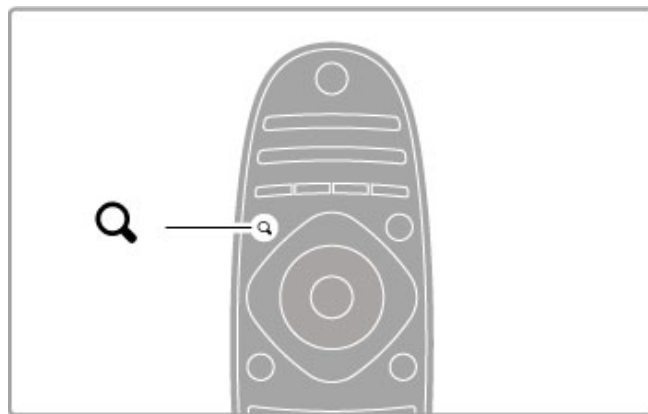
Pour réafficher une activité supprimée, dans le cas d'un appareil offrant plusieurs activités, sélectionnez l'appareil ou l'une de ses activités et appuyez sur **≡ OPTIONS**. Sélectionnez **Restaurer les activités de l'appareil** et appuyez sur **OK**. Toutes les activités supprimées pour cet appareil réapparaissent.

🔍 FIND

La touche **🔍 FIND** vous permet d'ouvrir la liste des chaînes pendant que vous regardez la télévision ou d'ouvrir la liste des photos, musiques et vidéos pendant que vous naviguez sur votre ordinateur ou un périphérique USB connecté.

Appuyez sur **🔍 FIND** pour ouvrir la liste.

Pour fermer la liste, appuyez de nouveau sur **🔍**.



⚙️ ADJUST

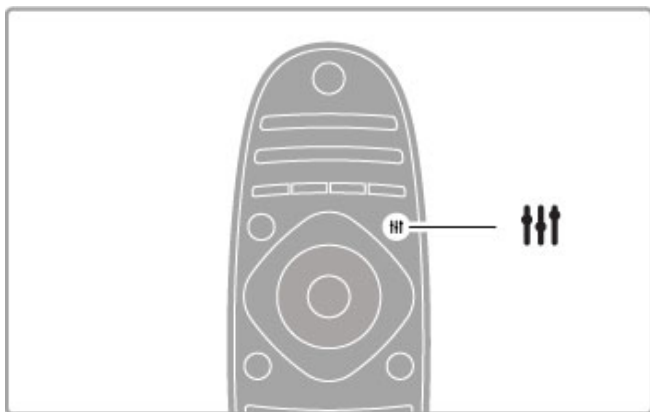
Le menu Réglages vous permet de personnaliser rapidement les paramètres de l'image, du son et des fonctionnalités Ambilight et 3D.

Appuyez sur **⚙️ ADJUST** pour ouvrir le menu Réglages.

Sélectionnez votre choix à l'aide des touches de navigation et appuyez sur **OK**.

Pour fermer le menu, appuyez de nouveau sur **⚙️ ADJUST**.

...



Dans le menu Réglages, vous pouvez ajuster les paramètres suivants :

- Ambilight (activation/désactivation)
- Ambilight dynamique
- Format d'image
- Smart image (préréglages)
- Smart son (préréglages)
- Haut-parleurs
- Surround
- Déplacement de l'image

Ambilight

Pour plus d'informations sur les paramètres Ambilight, consultez la rubrique **Aide > Configuration > Ambilight**.

Format d'image

Pour plus d'informations sur les réglages de format d'image, consultez la rubrique **Aide > Utilisation du téléviseur > Regarder la télévision > Format d'image**.

...

Smart image, Smart son

Ces fonctions vous permettent d'appliquer au téléviseur les réglages prédéfinis qui correspondent le mieux à ce que vous regardez.

Pour plus d'informations sur les réglages Smart, consultez la rubrique **Aide > Utilisation du téléviseur > Regarder la télévision > Réglages Smart**.

Haut-parleurs

Pour écouter le son via les haut-parleurs du téléviseur, fermez l'aide, appuyez sur **H/ADJUST**, puis sélectionnez **Haut-parleurs** et **TV**.

Sélectionnez **Amplificateur** si vous voulez écouter le son via un système Home Cinéma ou un amplificateur connecté.

Ces paramètres remplacent temporairement les paramètres EasyLink.

...

Surround

Pour régler automatiquement le téléviseur sur le meilleur mode de son Surround (disponible uniquement si un système Home Cinéma est raccordé), fermez l'aide, appuyez sur **H/ADJUST**, puis sélectionnez **Surround** et **Marche**.

Déplacement de l'image

Vous pouvez déplacer l'image à l'écran dans le sens vertical ou horizontal pour afficher l'intégralité des sous-titres (selon l'entrée du téléviseur).

Lorsque vous regardez la télévision, appuyez sur **H/ADJUST**, sélectionnez **Déplacement de l'image** et appuyez sur **OK**.

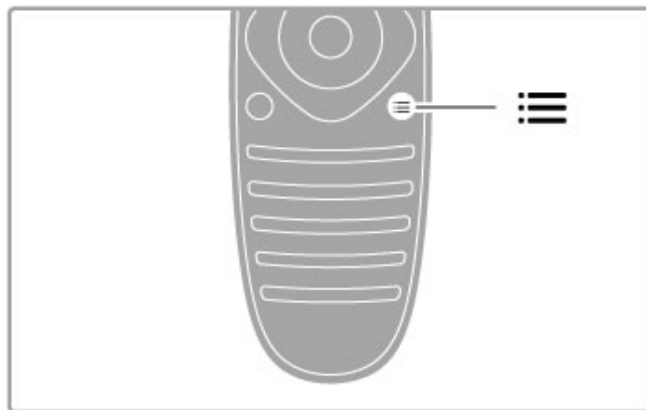
Déplacez l'image à l'aide des touches de navigation. Appuyez sur **OK** pour arrêter le déplacement.

☰ OPTIONS

Le menu Options vous permet de sélectionner les paramètres optionnels disponibles selon ce que vous regardez ou faites sur le téléviseur.

Appuyez sur **☰ OPTIONS** à tout moment pour afficher les options disponibles.

Pour fermer le menu, appuyez de nouveau sur **☰ OPTIONS**.



2.3 Regarder la télévision

Changement de chaîne

Pour pouvoir regarder la télévision et changer de chaîne, assurez-vous que l'activité **Regarder TV** est sélectionnée dans le menu Accueil.

Pour regarder la télévision, appuyez sur **↑**, sélectionnez **Regarder TV** et appuyez sur **OK**.

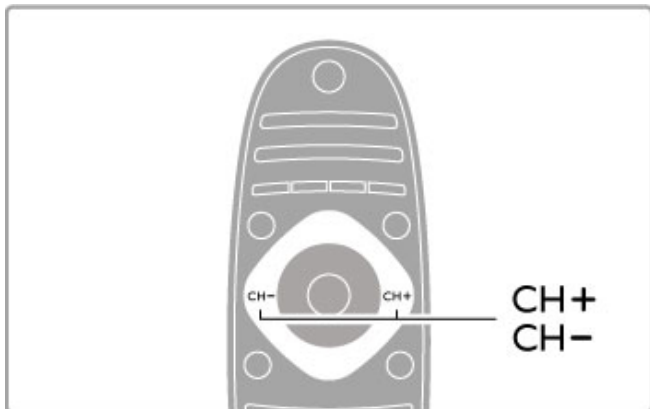
...



Pour changer de chaîne, appuyez sur la touche **CH+** ou **CH-** de la télécommande. Vous pouvez également utiliser les touches numériques si vous connaissez le numéro de la chaîne ou appuyer sur **Q.FIND** pour ouvrir la liste des chaînes et sélectionner une chaîne.

Pour revenir à la chaîne précédente, appuyez sur **↶** (Retour).

...



Chaînes radio

Si la diffusion numérique est disponible, les chaînes radio numériques sont automatiquement comprises dans l'installation. Pour sélectionner une chaîne radio, procédez de la même manière que pour une chaîne de télévision. En général, l'installation de type DVB-C (câble) place les stations radio à partir du numéro de chaîne 1001.

Options disponibles pour les chaînes de télévision

Si vous regardez des chaînes de télévision numériques, appuyez sur **≡ OPTIONS** pour afficher les options disponibles :

- Programmes
- Statut
- Sélection vidéo

...

Programmes

Cette option affiche des informations concernant l'émission en cours et la suivante. Utilisez les touches de navigation pour faire défiler le texte ou passer à la colonne suivante.

Statut

La page Statut affiche des informations en rapport avec le type de diffusion. Vous pouvez les mettre à profit pour améliorer le signal d'une chaîne ou pour vérifier si certains services sont disponibles.

Sélection vidéo

Les chaînes de télévision numériques peuvent retransmettre plusieurs signaux vidéo (diffusion Multifeed), différents points de vue de la caméra ou angles d'un même événement ou différents programmes sur une même chaîne de télévision. Le téléviseur affiche un message indiquant si vous avez accès à ce type de chaîne de télévision. Si tel est le cas, appuyez sur **≡ OPTIONS** et sélectionnez **Sélection vidéo** pour faire votre choix.

Liste chaînes

La liste des chaînes recense toutes les chaînes radio et TV installées.

Lorsque vous regardez la télévision, appuyez sur **Q.FIND** pour afficher la liste des chaînes.

Appuyez de nouveau sur **Q.FIND** ou sur **↶** (Retour) pour fermer la liste des chaînes sans changer de chaîne.

Dans la liste des chaînes, vous pouvez naviguer jusqu'à une chaîne de télévision ou une station de radio, puis appuyer sur **OK** pour regarder la chaîne de télévision ou écouter la station de radio.

La liste des chaînes peut contenir plusieurs pages. Pour afficher la page suivante ou la page précédente, appuyez sur **▶** ou sur **◀**.

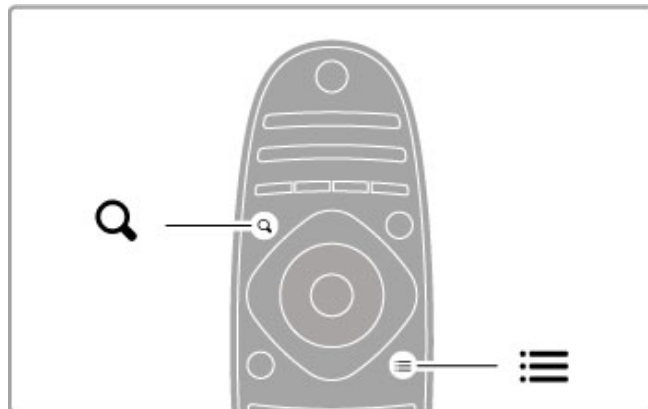
...

Options de la liste des chaînes

Lorsque la liste des chaînes est affichée à l'écran, appuyez sur **≡ OPTIONS** pour accéder aux options suivantes :

- Sélectionner liste
- Marquer comme favori
- Réorganiser
- Renommer
- Masquer chaîne
- Annuler tous les masquages

...



Sélectionner liste

Cette option permet de sélectionner les chaînes à afficher dans la liste des chaînes. La liste que vous établissez à ce niveau détermine les chaînes auxquelles vous pourrez accéder à l'aide des touches **CH+** et **CH-**.

Marquer comme favori

Lorsqu'une chaîne est en surbrillance dans la liste, vous pouvez l'ajouter aux chaînes favorites.

Consultez la rubrique **Utilisation du téléviseur > Regarder la télévision > Chaînes favorites**.

...

Réorganiser

Cette option permet de déplacer les chaînes dans la liste.

1 Appuyez sur **≡ OPTIONS** et sélectionnez **Réorganiser** pour lancer la réorganisation des chaînes.

2 Sélectionnez une chaîne, puis appuyez sur **OK**.

3 Déplacez la chaîne à l'emplacement souhaité à l'aide des touches de navigation. Vous pouvez également entrer le nouvel emplacement directement à l'aide des touches numériques.

4 Appuyez sur **OK** pour confirmer l'emplacement. Vous pouvez alors insérer la chaîne ou la permuter.

Vous pouvez sélectionner une autre chaîne et recommencer.

Pour arrêter la réorganisation, appuyez sur **≡ OPTIONS**, puis sélectionnez **Sortir**.

...

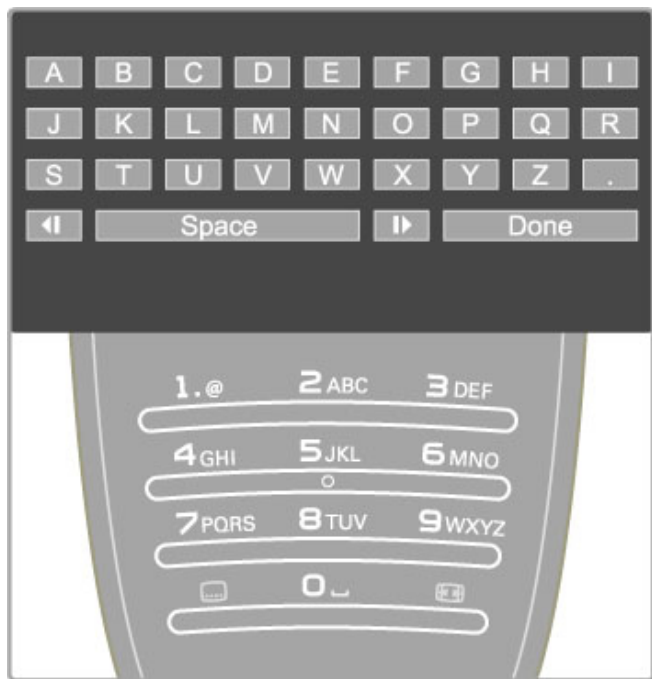
Renommer

Cette option permet de renommer une chaîne figurant dans la liste.

1 Dans la liste des chaînes, mettez en surbrillance la chaîne que vous souhaitez renommer.

2 Appuyez sur **≡ OPTIONS** et sélectionnez **Renommer**. Vous pouvez saisir le texte directement à partir du pavé numérique de la télécommande ou afficher un clavier complet en haut du menu de saisie de texte.

...



Saisir du texte à l'aide du clavier de la télécommande

Utilisez les touches de navigation pour positionner le curseur dans le texte. Appuyez sur **↩** (Retour) pour supprimer un caractère.

Pour saisir un caractère, utilisez le pavé numérique de la télécommande de la même manière que pour rédiger un SMS. Utilisez la touche **1** pour sélectionner un caractère spécial.

Sélectionnez **Effacer** pour effacer un caractère.

Sélectionnez **Fait** lorsque vous avez terminé.

Saisir du texte à l'aide du clavier virtuel

Pour ouvrir le clavier virtuel en haut du menu de saisie de texte, appuyez sur **OK** lorsque le curseur du texte clignote.

Sur le clavier, utilisez les touches de navigation pour mettre en surbrillance le caractère voulu et appuyez sur **OK** pour le saisir. Pour effacer un caractère, appuyez sur **↩** (Retour) ou mettez **✖** en surbrillance et appuyez sur **OK**.

...

Pour basculer entre majuscules et minuscules ou passer à un jeu de caractères spéciaux, appuyez sur **▶** (Suivant) ou sur **◀** (Précédent).

Pour changer un caractère dans une ligne de texte, positionnez le curseur sur ce texte et utilisez les touches **←** et **→** situées de part et d'autre de la barre d'espace du clavier virtuel.

Pour fermer le clavier virtuel, sélectionnez **Fait** et appuyez sur **OK**.

Masquer chaîne

Cette option permet de masquer une chaîne dans la liste.

Lorsque vous parcourez les chaînes, toute chaîne masquée est ignorée.

1 Dans la liste des chaînes, mettez en surbrillance la chaîne que vous souhaitez masquer.

2 Appuyez sur **≡ OPTIONS** et sélectionnez **Masquer chaîne**.

La chaîne est masquée dès que vous fermez la liste des chaînes.

...

Afficher chaînes masquées

Vous pouvez rappeler toutes les chaînes masquées afin qu'elles s'affichent à nouveau.

1 Dans la liste des chaînes, appuyez sur **≡ OPTIONS** et sélectionnez **Afficher chaînes masquées**. La liste affiche à nouveau toutes les chaînes.

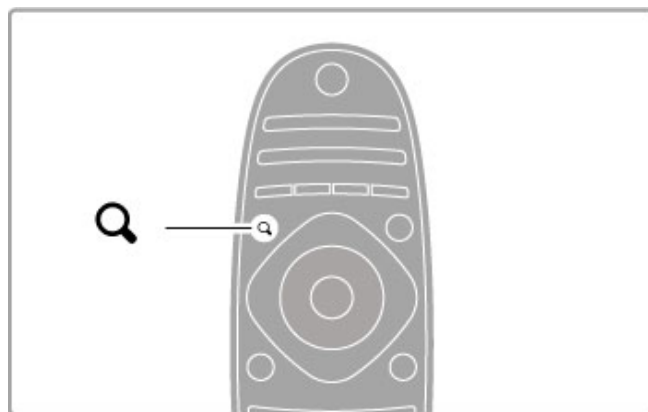
2 Appuyez sur **≡ OPTIONS** et sélectionnez **Annuler tous les masquages** pour afficher les chaînes précédemment masquées. Si vous voulez que les chaînes précédemment masquées restent masquées, appuyez sur **≡ OPTIONS** et sélectionnez **Sortir**.

Chaînes favorites

Vous pouvez indiquer vos chaînes préférées dans cette liste et la configurer de manière à ce que seules vos chaînes favorites s'affichent.

Pour ouvrir la **liste des chaînes** pendant que vous regardez la télévision, appuyez sur **Q.FIND**.

...



Marquer une chaîne comme favorite

Pendant que vous regardez la télévision, appuyez sur **Q FIND** pour ouvrir la liste des chaînes. Naviguez jusqu'à la chaîne que vous souhaitez marquer comme favorite, puis appuyez sur **≡ OPTIONS**. Sélectionnez **Marquer comme favori**. Dans la liste des chaînes, la chaîne favorite est repérée avec le symbole ★.

Vous pouvez annuler le marquage d'une chaîne comme favorite via l'option **Annuler marquer comme favori**.

Liste des chaînes favorites

Vous pouvez configurer la liste des chaînes de manière à faire apparaître uniquement vos chaînes favorites.

Lorsque la liste est affichée à l'écran, appuyez sur **≡ OPTIONS** et sélectionnez l'option **Sélectionner liste**. Sélectionnez **Favoris** dans la liste, puis appuyez sur **OK**. Lorsque cette liste est sélectionnée, seules vos chaînes favorites s'affichent.

Guide programmes

Si des informations sont disponibles sur le guide des programmes dans votre région, vous pouvez ouvrir le guide des programmes à l'écran pour connaître les émissions de télévision à venir.

Ce guide est fourni par le diffuseur de la chaîne ou par Net TV.

...



Ouvrir le guide des programmes

Pendant que vous regardez la télévision, appuyez sur **🏠**, sélectionnez **Guide programmes** puis appuyez sur **OK**.

Pour quitter le guide des programmes sans changer de réglage, appuyez sur **↩** (Retour).

Première utilisation

La première fois que vous ouvrez le guide des programmes, le téléviseur recherche les informations du guide des programmes pour toutes les chaînes de télévision. Cette opération peut prendre plusieurs minutes. Ces données sont alors enregistrées dans le téléviseur. Le téléviseur peut stocker les informations sur les émissions pendant une durée de huit jours maximum.

...

Options du guide des programmes

Lorsqu'un programme est sélectionné dans le guide, appuyez sur **≡ OPTIONS** pour sélectionner ce qui suit :

• Définir rappel

Pour afficher un rappel lorsque l'émission va commencer, sélectionnez **Définir rappel** et appuyez sur **OK**. L'émission est repérée par le symbole ⌚ (Horloge). Pour annuler le rappel, sélectionnez **Effacer rappel** et appuyez sur **OK**.

• Modifier jour

Affiche les programmes du jour précédent ou suivant.

• Plus d'infos

Affiche les détails et le résumé des programmes.

• Recherche par genre

Affiche toutes les émissions en les classant par genre.

...

• Rappels programmés

Si un rappel a été défini, cette option permet d'afficher la liste de tous les rappels programmés.

• Mettre à jour le guide des programmes

Une fois la première recherche terminée, le téléviseur conserve les données du guide des programmes. Si vous mettez à jour ou réinstallez des chaînes, ou bien si vous réorganisez la liste des chaînes, vous devez ensuite mettre à jour le guide des programmes.

Pour le mettre à jour, sélectionnez **Mettre à jour le guide des programmes**. Les rappels sont effacés.

...

Diffuseur ou réseau

Pour sélectionner la source des données destinées au guide des programmes, appuyez sur **🏠 > Configuration > Paramètres TV > Préférences > Guide programmes**.

Sélectionnez **Réseau** ou **Chaîne émettrice**.

Réseau

Tant que vous n'êtes pas connecté à Net TV, les informations de guide des programmes proviennent du diffuseur de la chaîne. Une fois que vous êtes connecté à Net TV, le téléviseur bascule automatiquement sur Internet pour obtenir ces informations.

Chaîne émettrice

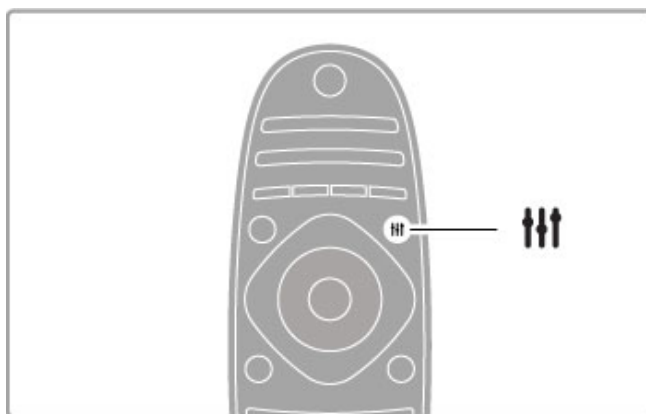
Les données du guide sont fournies par la chaîne émettrice ou l'opérateur.

Réglages Smart pour l'image et le son

Pour faciliter le réglage de l'image ou du son, vous avez la possibilité de sélectionner un réglage prédéfini pour chacun de ces deux paramètres.

Lorsque vous regardez la télévision, appuyez sur **≡ ADJUST** pour ouvrir le menu Réglages et sélectionnez **Smart image** ou **Smart son**. Faites votre choix dans la liste et appuyez sur **OK**.

...



Smart image et Smart son

Les réglages Smart correspondent à des combinaisons de réglages prédéfinis adaptés à un usage particulier, tel que les jeux ou la lumière du jour.

Vous avez la possibilité de modifier individuellement certains paramètres d'un réglage Smart prédéfini, tels que Luminosité ou Contraste, Graves ou Aigus. Les réglages Smart conservent les modifications que vous avez effectuées.

Modification des réglages Smart

Pour modifier individuellement un paramètre de réglage Smart, sélectionnez ce paramètre et appuyez sur **OK**. Appuyez ensuite sur **⬆** et sélectionnez **Configuration**. Sélectionnez **Paramètres TV**, naviguez jusqu'au paramètre voulu et modifiez-le.

...

Pour revenir aux valeurs d'origine des réglages Smart et annuler les modifications effectuées, commencez par définir le réglage Smart que vous voulez réinitialiser. Appuyez ensuite sur **⬆** > **Configuration** > **Paramètres TV**, sélectionnez **Rétablir** et appuyez sur **OK**.

Pour plus d'informations sur le réglage individuel des paramètres, consultez la rubrique **Aide** > **Configuration** > **Image, son et Ambilight**.

Liste des options Smart image

- **Préférentiel** : les choix que vous avez faits dans l'option Personnaliser l'image et le son
- **Vif** : réglage pour environnement de lumière du jour
- **Naturel** : réglage pour des images naturelles
- **Cinéma** : réglage idéal pour regarder des films
- **Jeu** : réglage idéal pour les jeux
- **Économie d'énergie** : réglages écoénergétiques

...

- **Standard** : réglage standard par défaut
- **Photo** : réglage idéal pour visionner des photos
- **Sur mesure** : réglage Smart image disponible pour tout réglage de votre choix

Smart son

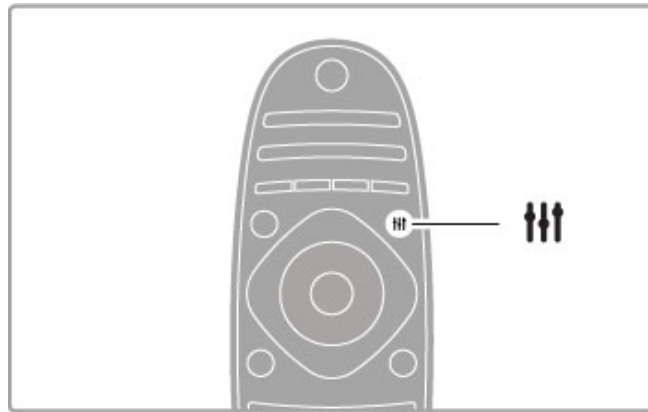
- **Préférentiel** : les choix personnels que vous avez faits dans l'option Personnaliser l'image et le son
- **Standard** : réglage standard par défaut
- **Actualités** : réglage idéal pour la parole
- **Film** : réglage conçu pour regarder des films
- **Jeu** : réglage idéal pour les jeux
- **Drame** : réglage pour feuilletons TV
- **Sports** : réglage idéal pour émissions sportives

Format d'image

Si des barres noires apparaissent sur l'écran, vous pouvez régler le format de l'image pour qu'elle remplisse l'écran.

Lorsque vous regardez la télévision, appuyez sur **⏻ ADJUST** pour ouvrir le menu Réglages et sélectionnez **Format d'image**. Sélectionnez un format dans la liste et appuyez sur **OK**.

...



Formats d'image

Selon l'image qui apparaît à l'écran, vous disposez des formats suivants :

• Remplissage automatique

Permet d'agrandir automatiquement l'image de manière à ce qu'elle remplisse l'écran. Déformation minimale de l'image, les sous-titres restent visibles. Ne convient pas dans le cas d'une entrée PC.

• Zoom automatique

Effectue un zoom automatique sur l'image de façon à ce qu'elle remplisse l'écran si possible sans déformation. Des barres noires peuvent être visibles. Ne convient pas dans le cas d'une entrée PC.

• Super zoom

Les bandes noires sur les côtés des émissions au format 4/3 sont supprimées. L'image est adaptée au format de l'écran.

...

• Extension d'image

Redimensionne l'image au format 16/9 en respectant l'échelle.

• Plein écran 16/9

Étire l'image au format 16/9.

• Non mis à l'échelle

Mode expert pour entrée disque dur ou PC. Affichage « pixel par pixel ». Avec des images issues d'un ordinateur de bureau, vous pouvez avoir des barres noires à l'écran.

Activation du mode veille

Si le téléviseur est allumé, appuyez sur la touche **⏻** de la télécommande pour le mettre en veille. Le voyant de veille rouge s'allume.

Bien que le téléviseur consomme très peu lorsqu'il est en veille, il continue néanmoins à consommer de l'énergie.

Lorsque vous n'utilisez pas votre téléviseur pendant une période prolongée, éteignez-le complètement avec l'interrupteur Marche/Arrêt.

Extinction automatique

Si vous utilisez le téléviseur comme un moniteur ou si vous utilisez un récepteur numérique pour regarder la télévision (décodeur) sans la télécommande du téléviseur, désactivez la mise hors tension automatique.

...

Ainsi, le téléviseur ne s'éteindra pas automatiquement au bout de 4 heures si vous n'appuyez sur aucune touche de la télécommande du téléviseur.

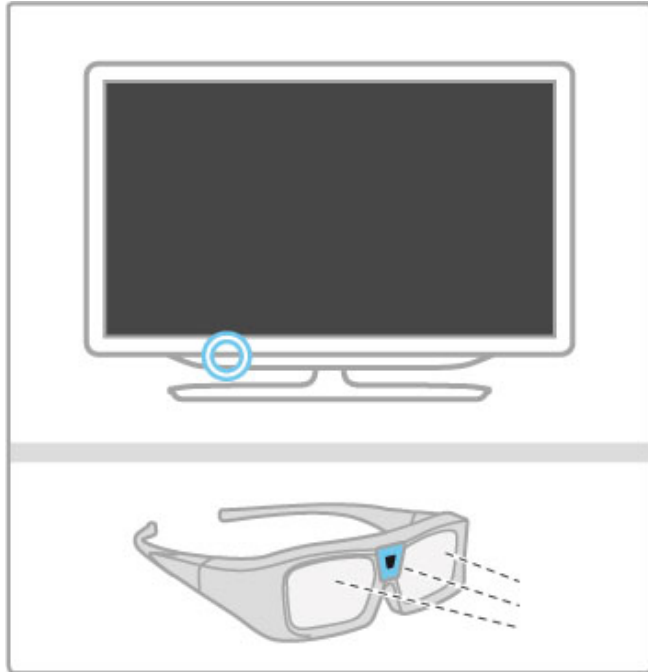
Pour désactiver la mise hors tension automatique, appuyez sur la touche **verte** pendant que vous regardez la télévision et sélectionnez **Extinction automatique** puis **Arrêt**.

2.4 Visionnage en 3D

Matériel requis

Pour regarder la télévision en 3D, vous avez besoin des lunettes Philips Active 3D PTA03 (vendues séparément). Les autres lunettes Active 3D peuvent ne pas être compatibles.

Pour que les lunettes reçoivent bien les signaux infrarouges, retirez les objets devant l'émetteur 3D du téléviseur.



Lancer 3D

Pour regarder un film ou un programme en 3D, insérez un film 3D dans un lecteur de disques Blu-ray 3D ou allumez une chaîne TV qui diffuse des programmes en 3D.

Appuyez sur **Accueil** et sélectionnez le **lecteur de disques Blu-ray 3D** ou sélectionnez **Regarder TV**, puis passez sur la chaîne souhaitée.

Lancer 3D

Le téléviseur peut détecter lorsque la 3D est disponible. Si le téléviseur détecte la 3D, sélectionnez **Lancer 3D** et appuyez sur **OK**. Mettez les lunettes 3D. Il faut quelques secondes pour que les lunettes s'ajustent au signal de l'émetteur 3D.

...

Si le téléviseur ne parvient pas à détecter le signal 3D (absence de la balise du signal 3D), le programme en 3D s'affiche en double à l'écran. Pour passer à la 3D, appuyez sur **ADJUST**, sélectionnez **Format 3D** puis **Côte à côte** ou **Superposition** selon la position de la double image.

Arrêt du visionnage en 3D

Pour arrêter le visionnage en 3D, appuyez sur **ADJUST** et sélectionnez la **2D** dans le menu **2D-3D**.

Vous pouvez également arrêter la 3D en passant à une autre chaîne ou un autre appareil connecté.

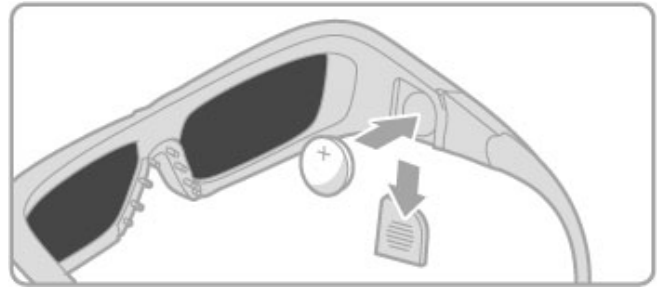
Si aucun signal 3D n'est transmis, les lunettes 3D s'éteignent automatiquement au bout de 5 secondes.

...

Niveau faible des piles

Lorsque les lentilles clignotent pendant 2 secondes au lancement du visionnage en 3D, cela signifie que les piles des lunettes sont presque vides. Remplacez-les avant de regarder le prochain film ou programme. Utilisez une pile bouton de type CR2032.

...



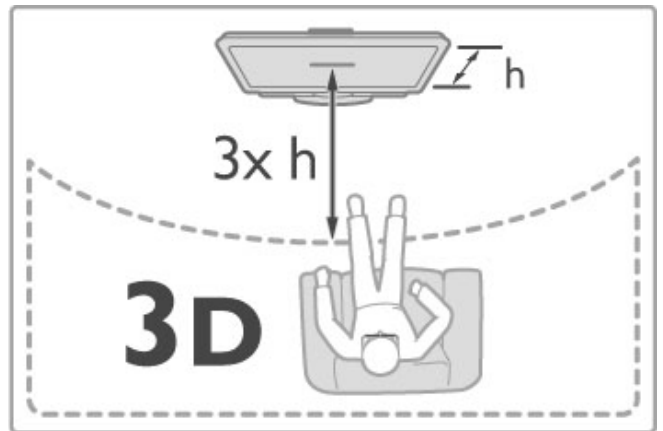
Bon à savoir

- L'entrée 3D d'une connexion USB, une connexion PC ou Net TV n'est pas prise en charge.
- Si vous regardez une émission de télévision 3D en 2D, le téléviseur n'affiche que l'image de gauche de la 3D.

Visionnage en 3D optimisé

Pour une expérience 3D optimisée, voici quelques conseils :

- Installez-vous à une distance équivalente à au moins 3 fois la hauteur de l'écran du téléviseur et à 6 mètres maximum de votre téléviseur.
- Évitez les lumières fluorescentes (telles que les lampes TL ou encore certaines ampoules à économie d'énergie qui fonctionnent à basse fréquence) et la lumière directe du soleil, elles pourraient provoquer des interférences avec votre expérience 3D.



Avertissement santé

- Si vous ou l'un des membres de votre famille avez des antécédents d'épilepsie ou de crise photosensible, demandez l'avis de votre médecin avant de vous exposer aux sources de lumière clignotante, aux séquences d'images rapides ou au visionnage 3D.
- Afin d'éviter les sensations pénibles telles que vertiges, maux de tête ou perte de repères, nous vous recommandons de ne pas visionner de contenus en 3D pendant une période prolongée.

Si vous ressentez la moindre gêne, arrêtez le visionnage en 3D et ne vous lancez pas dans une activité potentiellement dangereuse (par exemple conduire une voiture) jusqu'à ce que les symptômes disparaissent. Si les symptômes persistent, consultez un médecin avant de visionner à nouveau des contenus en 3D.

...

- Les parents doivent surveiller leurs enfants pendant le visionnage en 3D et s'assurer qu'ils ne présentent aucun des symptômes mentionnés ci-dessus. La 3D n'est pas recommandée pour les enfants de moins de 6 ans, leur système visuel n'étant pas complètement développé.
- N'utilisez pas les lunettes 3D autrement que pour regarder la télévision en 3D.
- **RISQUE D'ÉTOUFFEMENT** : ne laissez pas les enfants de moins de 6 ans jouer avec les lunettes 3D, ils risqueraient de s'étouffer avec le couvercle du compartiment à piles ou avec les piles elles-mêmes (si elles sont présentes).

Nettoyage et entretien

- Protégez les lunettes 3D de la lumière directe du soleil, du feu et de l'eau. L'appareil pourrait s'en trouver endommagé et il existe un risque d'incendie.
- Utilisez un chiffon doux et propre (en microfibre ou en flanelle) pour nettoyer les lentilles afin d'éviter de les rayer. Ne vaporisez jamais de détergent directement sur les lunettes 3D. Cela pourrait endommager les composants électroniques.
- Évitez de laisser tomber, de plier ou d'exercer une force sur les lentilles des lunettes 3D.
- N'utilisez pas de produits nettoyants à base d'alcool, de solvant, de tensioactif, de cire, de benzène, de diluant, de répulsif anti-moustiques ou de lubrifiant. L'utilisation de ces produits chimiques peut provoquer une décoloration ou des fissures.

2.5 Visionnage d'un appareil connecté

Sélection d'un appareil

Ajoutez un appareil connecté au menu Accueil pour le sélectionner facilement plus tard.

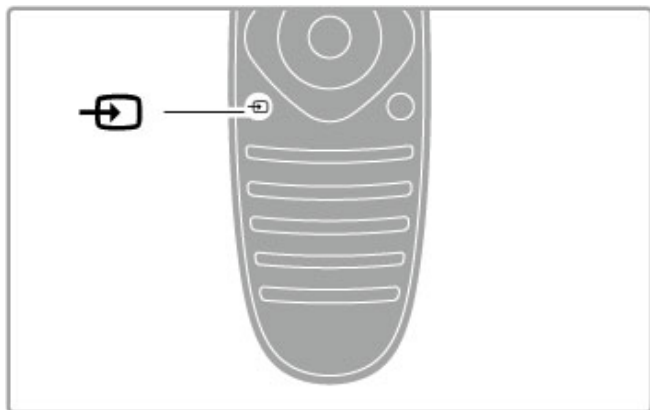
Pour plus d'informations sur l'option Ajouter vos appareils, consultez la rubrique **Aide > Utilisation du téléviseur > Menus > Menu Accueil**.

Sélection dans le menu Accueil

Pour sélectionner et regarder un appareil connecté ou une activité, appuyez sur  pour ouvrir le **menu Accueil** et sélectionnez l'appareil ou son activité, puis appuyez sur **OK**. Assurez-vous que l'appareil est allumé.

Sélection dans la liste des connexions

Pour ouvrir la liste des connexions, appuyez sur  **SOURCE**. Sélectionnez la connexion TV et appuyez sur **OK** pour passer à l'appareil utilisant cette connexion. Vérifiez que l'appareil est bien allumé.



Contrôle des appareils

La télécommande vous permet également de commander l'appareil raccordé à votre téléviseur. L'appareil doit être compatible EasyLink (HDMI-CEC) et cette fonction doit être activée. Il doit également être relié au téléviseur au moyen d'un câble HDMI.

Commander un appareil EasyLink

Pour commander ce type d'appareil avec la télécommande du téléviseur, sélectionnez l'appareil (ou son activité) dans le menu  Accueil puis appuyez sur **OK**. Les commandes de toutes les touches, à l'exception de la touche , la touche  **ADJUST** et la touche  **OPTIONS**, sont alors transférées à l'appareil.

...

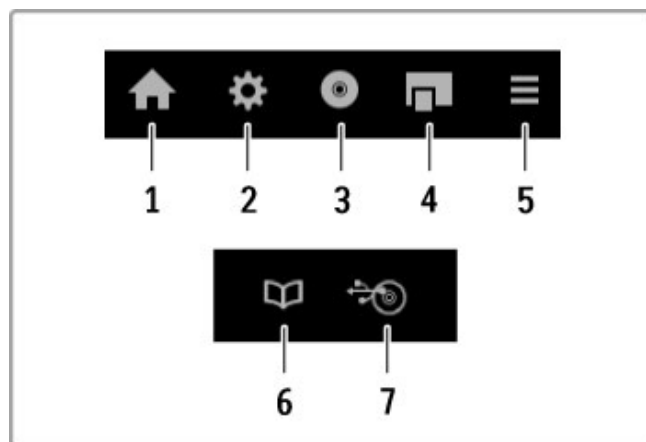
Si la touche dont vous avez besoin ne se trouve pas sur la télécommande du téléviseur, vous pouvez afficher des touches supplémentaires sur l'écran via l'option Afficher les touches de l'appareil.

Afficher les touches de l'appareil

Pour afficher les touches de commande de l'appareil sur l'écran, appuyez sur  **OPTIONS** et sélectionnez **Afficher les touches de l'appareil**. Sélectionnez la touche dont vous avez besoin et appuyez sur **OK**.

Pour masquer les touches de l'appareil, appuyez sur  (Retour).

...



En général, ces touches ouvrent les menus suivants de l'appareil :

- 1 Menu Accueil
- 2 Menu Configuration
- 3 Menu Disque (contenu du disque)
- 4 Menu contextuel
- 5 Menu Options
- 6 Guide des programmes
- 7 Sélection du média

...

Pour plus d'informations sur la fonction EasyLink, consultez la rubrique **Aide > Configuration > Appareils > EasyLink HDMI-CEC**.

2.6 Sous-titres et langues

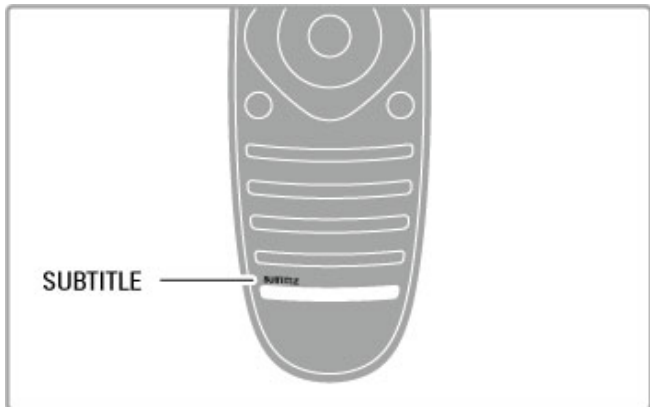
Sous-titres

Des sous-titres sont disponibles pour la plupart des émissions. Vous pouvez activer ou désactiver les sous-titres. Le mode de réglage des sous-titres dépend du type de chaîne : analogique ou numérique.

Affichage des sous-titres

Pour ouvrir le menu Sous-titres, appuyez sur **SUBTITLE**. Ce menu vous permet d'afficher et de masquer les sous-titres grâce aux options **Marche** et **Arrêt**. Sélectionnez **Actif sans son** pour afficher les sous-titres uniquement lorsque le son est coupé avec .

...



Chaînes analogiques

Pour afficher les sous-titres d'une chaîne, sélectionnez cette chaîne et appuyez sur **TEXT** pour afficher le télétexte. Entrez le numéro de la page affichant les sous-titres (généralement 888), puis appuyez de nouveau sur **TEXT** pour fermer le télétexte. Lorsque les sous-titres sont activés dans le menu Sous-titres, ils s'affichent lorsqu'ils sont disponibles. Vous devez paramétrer chaque chaîne analogique séparément.

...

Chaînes numériques

Il n'est pas nécessaire d'activer les sous-titres dans le télétexte pour les chaînes numériques. Vous pouvez définir une langue de sous-titres préférée et alternative. Si ces langues ne sont pas disponibles pour une chaîne, vous pouvez sélectionner une autre langue disponible.

Pour définir les langues de sous-titres préférée et alternative, appuyez sur , sélectionnez **Configuration > Paramètres chaînes**, puis **Langues > Langue sous-titres préférée** et **Langue sous-titres alternative**.

...

Pour sélectionner une langue de sous-titres lorsque vos langues préférées ne sont pas disponibles, appuyez sur  **OPTIONS**, sélectionnez **Langue sous-titres**, puis sélectionnez la langue que vous souhaitez activer temporairement.

Langues audio

Les chaînes de télévision numériques peuvent diffuser un signal audio transmettant plusieurs langues pour une même émission. Vous pouvez régler le téléviseur de manière à ce qu'il bascule sur votre langue préférée lorsqu'elle est disponible.

Définition de la langue

Pour définir votre langue audio préférée, appuyez sur  et sélectionnez **Configuration > Paramètres chaînes** puis sélectionnez **Langues > Langue audio préférée** et **Langue audio alternative**. Le téléviseur bascule automatiquement sur l'une de vos langues, si l'une d'elles est disponible.

...

Pour vérifier si une langue audio est disponible, appuyez sur  **OPTIONS** et sélectionnez **Langue audio**. Vous pouvez sélectionner une autre langue audio dans la liste.

Certaines chaînes de télévision numériques diffusent des bandes audio et des sous-titres adaptés aux malentendants ou aux malvoyants. Consultez la rubrique **Aide > Configuration > Accès universel**.

3 En savoir plus sur le téléviseur

3.1 Net TV

Qu'est-ce que Net TV ?

Net TV propose des applications Internet. Ces applications sont conçues sur mesure pour votre téléviseur. Grâce à elles, vous pouvez lire votre journal, consulter des infoloisirs ou louer un film sur un site de location, mais aussi regarder les émissions que vous avez manquées grâce aux applications de télévision à la demande. Une vaste gamme d'applications Net TV sont proposées selon votre pays.

Smart USB Recording

Lorsque votre téléviseur est connecté à Internet, vous pouvez également enregistrer des émissions à partir du guide des programmes de télévision. Pour enregistrer un programme, vous devez raccorder un disque dur USB à votre téléviseur.

...

Particularités de Net TV

- Les applications proposées par Net TV varient selon les pays.
- Grâce à Net TV, vous pouvez consulter n'importe quel site Web sur Internet, même si la plupart d'entre eux ne sont pas conçus pour un écran de télévision et que certains modules externes (par exemple pour voir des pages ou des vidéos) ne sont pas disponibles sur votre téléviseur.

- Certaines applications Net TV peuvent être ajoutées et d'autres modifiées ou interrompues.
- Net TV affiche une page à la fois, en plein écran.
- Vous ne pouvez pas télécharger et enregistrer de fichiers ni installer de modules externes.

...

Forum et TV

Pour plus d'informations sur les applications Net TV, consultez le forum dédié à Net TV.
www.supportforum.philips.com

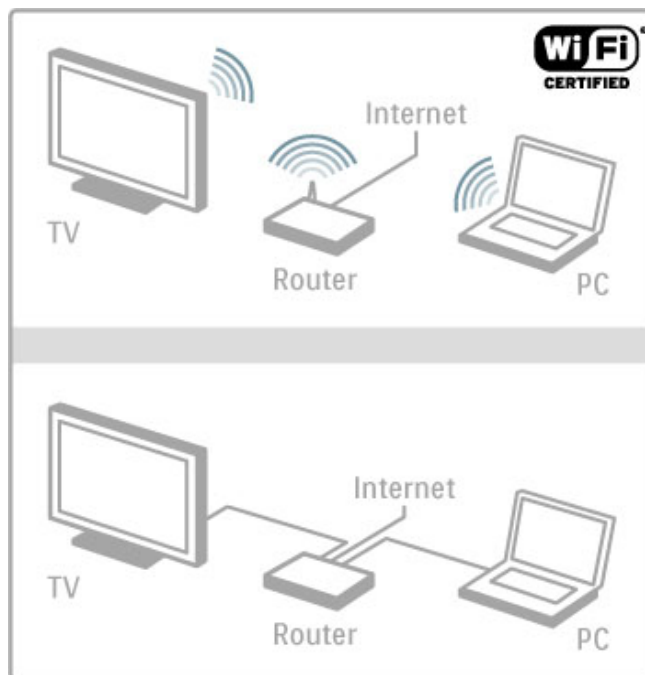
Koninklijke Philips Electronics N.V. ne peut être tenu pour responsable des contenus fournis par les fournisseurs de service de contenu, ni de la qualité de ces contenus.

Matériel requis

Pour profiter de Net TV, vous devez connecter le téléviseur à un routeur doté d'une connexion Internet haut débit (large bande). Vous pouvez utiliser un réseau domestique connecté à Internet. Vous n'avez pas besoin d'un ordinateur.

Pour plus d'informations sur la connexion à votre réseau domestique, consultez la rubrique **Aide > Configuration > Réseau**.

...



Configurer

La première fois que vous ouvrez Net TV, vous devez accepter les conditions générales afin de pouvoir continuer. Appuyez sur **OK** pour les accepter. Appuyez sur **↵** (Retour) pour quitter Net TV.

Enregistrer

Si vous acceptez les conditions générales, vous pouvez vous inscrire au Club Philips. Sélectionnez Enregistrer et appuyez sur **OK**. Saisissez votre adresse e-mail, sélectionnez **Continuer** et appuyez sur **OK**. Confirmez votre adresse e-mail.

...

Contrôle parental

Pour verrouiller les applications déconseillées aux mineurs, activez le contrôle parental de Net TV en sélectionnant **Activer** puis appuyez sur **OK**. Saisissez le code PIN de déverrouillage de votre choix. Confirmez votre code PIN.

Les applications déconseillées aux mineurs sont désormais verrouillées.

Pour ouvrir une application verrouillée, sélectionnez l'application puis appuyez sur **OK**. Le téléviseur vous demande de saisir votre code à 4 chiffres.

...

Effacer mémoire Net TV

Pour rétablir la configuration de Net TV et effacer tous les mots de passe, codes PIN, historique et cookies, appuyez sur **🏠** (Accueil), sélectionnez **Configuration > Paramètres réseau > Effacer mémoire Net TV**.

Applications Net TV

Ouvrir Net TV

Pour ouvrir Net TV, appuyez sur **🏠** (Accueil), sélectionnez **Parcourir Net TV** puis appuyez sur **OK**.

Pour fermer Net TV, appuyez sur **🏠** (Accueil) et sélectionnez une autre activité du téléviseur.

Page d'accueil de Net TV

Lorsque vous ouvrez Net TV, la page d'accueil s'affiche.

Pour naviguer sur la page, appuyez sur ▲, ▼, ◀ ou ▶.

Pour ouvrir une application, sélectionnez-la et appuyez sur **OK**.

Pour retourner à l'étape précédente, appuyez sur ⏮ (Retour).

...

Page d'accueil

1 Galerie d'applications

2 Vos applications

3 Application Internet

4 Chaîne de télévision en cours

...



Galerie d'applications

Pour rechercher des applications à ajouter à votre page d'accueil, sélectionnez **Galerie d'applications** et appuyez sur **OK**.

Pour ajouter une application à la page d'accueil, sélectionnez une application dans la liste et appuyez sur **Ajouter**.

Pour effectuer une recherche par catégorie, sélectionnez le champ de catégorie (Tou(te)s) et appuyez sur **OK**.

Pour ouvrir le clavier virtuel, sélectionnez le champ de saisie de texte puis appuyez sur **OK**.

Pour basculer sur la galerie d'applications d'un autre pays, sélectionnez le champ de pays puis appuyez sur **OK**.

...

Verrouiller ou supprimer une application

Pour verrouiller ou supprimer une application, sélectionnez-la puis appuyez sur **≡ OPTIONS**. Sélectionnez l'option et appuyez sur **OK**.

Recharger une application ou une page

Pour réessayer de charger une application ou une page Internet, appuyez sur **≡ OPTIONS** et sélectionnez **Recharger la page**.

...

Informations sur la sécurité

Pour afficher le niveau de sécurité de la page sur laquelle vous vous trouvez, appuyez sur **≡ OPTIONS** et sélectionnez **Informations sur la sécurité**.

Sites Web sur Internet

Pour surfer sur Internet, sélectionnez l'application **Internet** sur la page d'accueil de Net TV et appuyez sur **OK**.

Pour ouvrir le clavier virtuel, sélectionnez le champ de saisie de texte puis appuyez sur **OK**.

Pour supprimer un site Web visité de la liste, appuyez sur **≡ OPTIONS** et sélectionnez **Supprimer de l'historique**.

Location de vidéos

Les applications de location de vidéos de Net TV vous permettent de louer votre film préféré sur un site de location en ligne. Vous pouvez effectuer un paiement sécurisé avec votre carte de crédit.

1 Ouvrez une application de location de vidéos.

2 Sélectionnez une vidéo.

3 Effectuez le paiement en ligne.

4 Téléchargez la vidéo.

5 Visionnez votre vidéo.

Matériel requis

Pour louer et télécharger une vidéo, votre téléviseur doit être raccordé à une connexion Internet haut débit (large bande). Vous avez également besoin d'une carte mémoire SD.

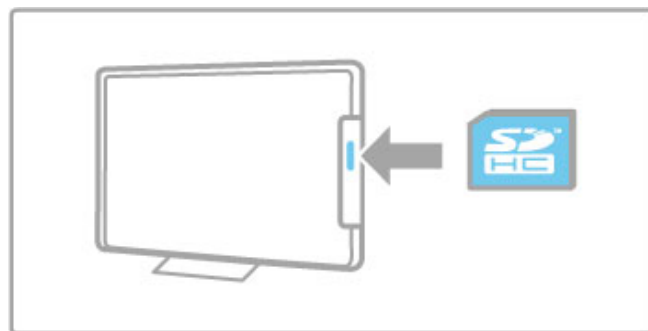
Pour plus d'informations sur la connexion au réseau, consultez la rubrique **Aide > Configuration > Réseau**.

...

Mémoire vidéo

Pour télécharger une vidéo, vous devez formater votre carte mémoire SD en mémoire vidéo. Insérez la carte SD dans le logement correspondant sur le côté du téléviseur. Le téléviseur formate automatiquement la carte SD. La carte SD peut être refusée si la vitesse d'écriture est insuffisante pour le transfert vidéo. Une fois formatée, laissez la carte en permanence dans son logement.

...



Taille de la carte mémoire SD

Utilisez une carte mémoire SD HC (haute capacité) d'au moins 4 Go.

Pour la vidéo haute définition (HD), utilisez une carte SD d'une capacité de stockage d'au moins 8 Go. Utilisez une carte de classe 2 ou plus.

Ouvrir une application de location de vidéos

Pour ouvrir un site de location de vidéos, appuyez sur **⬆** (Accueil), sélectionnez **Net TV** et appuyez sur **OK**. Sélectionnez une application de location de vidéos sur la page d'accueil de Net TV. Sélectionnez le site de location de vidéos puis appuyez sur **OK**. Vous pouvez ajouter une application de location de vidéos à votre page d'accueil à partir de la galerie d'applications. Le nombre de sites de location de vidéos disponible varie d'un pays à l'autre.

...

Louer une vidéo

Lorsque vous ouvrez un site de location de vidéos, vous êtes invité à vous identifier ou à créer un compte d'utilisateur.

Sélectionnez le champ de saisie de texte puis appuyez sur **OK** pour ouvrir le clavier virtuel.

Visitez le site Web de location de vidéos pour en savoir plus.

Télévision en ligne

Les applications de télévision en ligne de Net TV vous permettent de regarder les programmes que vous avez manqués. Le plus souvent, les applications de télévision en ligne portent le logo de leur diffuseur.

Matériel requis

Pour regarder des programmes de télévision en ligne, votre téléviseur doit disposer d'une connexion Internet haut débit (large bande).

Pour plus d'informations sur la connexion au réseau, consultez la rubrique **Aide > Configuration > Réseau**.

...

Regarder la télévision en ligne

Pour regarder un programme de télévision en ligne sur Net TV, appuyez sur  (Accueil), sélectionnez **Parcourir Net TV** et appuyez sur **OK**. Sélectionnez l'application du diffuseur sur la page d'accueil de Net TV et appuyez sur **OK**. Vous pouvez ajouter une application de télévision en ligne sur votre page d'accueil à partir de la galerie d'applications.

Démarrer un programme

Sélectionnez un programme sur la page de l'application de télévision en ligne, puis appuyez sur **OK**. En général, vous pouvez utiliser les touches **►** (Lecture) ou **||** (Pause) de la télécommande.

3.2 Télévision interactive

Qu'est-ce que l'iTV ?

Grâce à la télévision interactive, certains diffuseurs numériques associent leur programme de télévision à des pages d'information ou de divertissement. Sur certaines pages, vous pouvez réagir à une émission ou voter, faire des achats en ligne ou acheter un programme de vidéo à la demande.

HbbTV, MHEG, MHP, ...

Les diffuseurs exploitent différents systèmes de télévision interactive : la HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) ou l'iTV (Interactive TV - MHEG). On appelle parfois la télévision interactive « MHEG » ou « Touche rouge ». Mais chaque système est bien distinct.

Visitez les sites Web des diffuseurs pour en savoir plus.

Matériel requis

La télévision interactive est disponible sur les chaînes de télévision numériques uniquement. Pour profiter pleinement de la télévision interactive (HbbTV, MHP ou iTV), votre téléviseur doit disposer d'une connexion Internet haut débit (large bande).

Pour plus d'informations sur la connexion au réseau, consultez la rubrique **Aide > Configuration > Réseau**.

Ouvrir des pages iTV

La plupart des chaînes qui proposent la HbbTV ou l'iTV vous invitent à appuyer sur la touche **rouge** ou sur une touche **OK** pour ouvrir leur programme interactif.

Fermer des pages iTV

La plupart des pages iTV vous indiquent la touche à utiliser pour fermer la fenêtre.

Pour le MHEG et la touche rouge, appuyez sur  (Retour).
Pour forcer une page iTV à se fermer, passez à la chaîne de télévision suivante ou revenez en arrière.

...

Naviguer sur les pages iTV

Vous pouvez utiliser les touches de navigation et de couleur, les touches numériques ainsi que la touche  (Retour) pour parcourir les pages iTV. Vous pouvez utiliser les touches  (Lecture),  (Pause) et  (Arrêt) pour regarder les vidéos sur les pages iTV.

MHEG (Royaume-Uni uniquement)

Pour ouvrir le MHEG, appuyez sur **TEXT**. Pour fermer, appuyez sur  (Retour).

Liens de la HbbTV

Certaines pages HbbTV contiennent des liens Internet. Votre téléviseur bascule sur Net TV pour afficher ces sites Web. Pour revenir à la télévision normale, vous devrez peut-être appuyer sur  (Accueil) et sélectionner de nouveau **Regarder TV** pour continuer à regarder la chaîne de télévision.

Bloquer de pages HbbTV

Pour bloquer les pages HbbTV d'une chaîne précise, passez sur la chaîne, appuyez sur  **OPTIONS** et sélectionnez **HbbTV sur cette chaîne** puis **Arrêt**.

Pour bloquer la HbbTV sur toutes les chaînes, appuyez sur  (Accueil), sélectionnez **Configuration** puis **Paramètres du téléviseur > HbbTV** et sélectionnez **Arrêt**.

3.3 Télétex

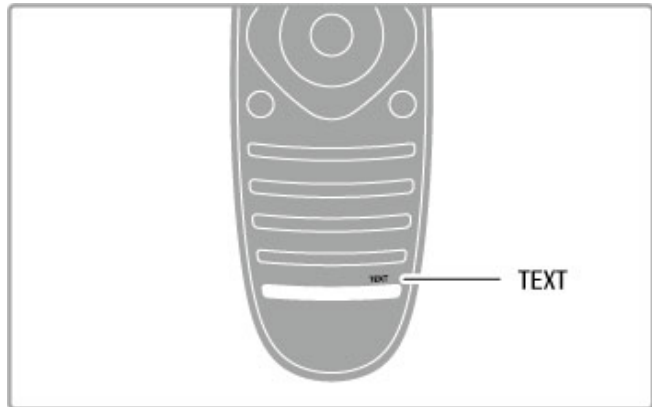
Page télétex

Ouvrir le télétex

Pour ouvrir le télétex pendant que vous regardez la télévision, appuyez sur **TEXT**.

Pour fermer le télétex, appuyez de nouveau sur **TEXT**.

...

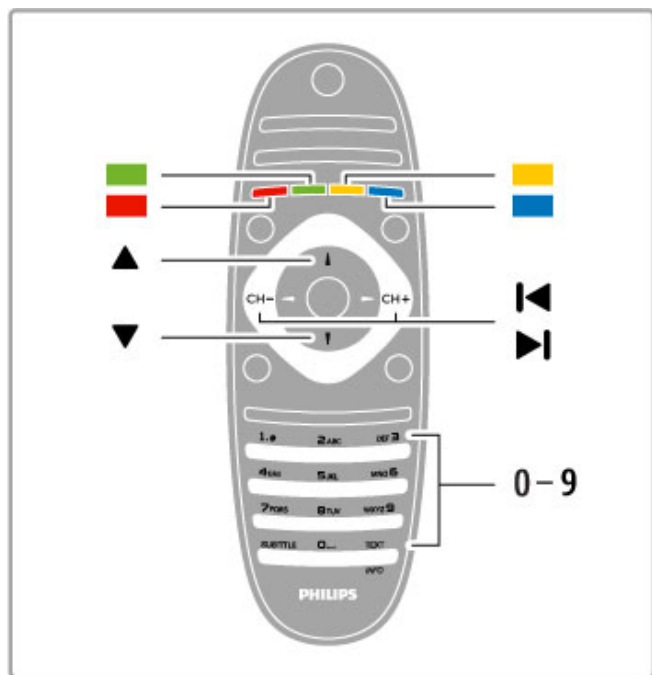


Sélectionner une page télétex

Pour sélectionner une page :

- Entrez le numéro de page en utilisant les touches numériques.
- Appuyez sur **▶** ou **◀**.
- Appuyez sur **▲** ou **▼**.
- Appuyez sur une touche de couleur pour sélectionner un sujet à code couleur parmi ceux qui sont affichés en bas de l'écran.

...



Sous-pages télétex

Une page de télétex numérotée peut contenir plusieurs sous-pages. Les numéros de ces sous-pages sont affichés dans une barre située en regard du numéro de page principal.

Pour sélectionner une sous-page, appuyez sur **◀** ou sur **▶**.

Pages de télétex T.O.P.

Certaines chaînes proposent du télétex T.O.P.

Pour ouvrir les pages T.O.P. dans le télétex, appuyez sur **≡ OPTIONS** et sélectionnez **Aperçu T.O.P.**

...

Effectuer une recherche dans le télétex

Vous pouvez sélectionner un mot et lancer une recherche dans le télétex pour trouver toutes les occurrences de ce mot.

Cette méthode est efficace lorsque vous recherchez des informations sur un sujet particulier.

Ouvrez une page télétex et appuyez sur **OK**. Sélectionnez un mot ou un nombre à l'aide des touches de navigation. Puis appuyez à nouveau sur **OK** pour aller directement à l'occurrence suivante de ce mot ou de ce nombre. Appuyez encore une fois sur **OK** pour passer à l'occurrence suivante.

Pour arrêter la recherche, appuyez sur **▲** jusqu'à ce qu'il n'y ait plus de sélection.

...

Accéder au télétex à partir d'un appareil connecté

Certains appareils recevant des chaînes de télévision peuvent également proposer le télétex.

Pour ouvrir le télétex à partir d'un appareil connecté, appuyez sur **🏠**, sélectionnez l'appareil et appuyez sur **OK**. Lorsque vous regardez une chaîne, appuyez sur **≡ OPTIONS**, sélectionnez l'option **Afficher les touches de l'appareil**, puis la touche **≡** et appuyez sur **OK**. Appuyez sur **↵** (Retour) pour masquer les touches de l'appareil.

Pour fermer le télétex, appuyez de nouveau sur **↵** (Retour).

...

MHEG (Royaume-Uni uniquement)

Certains diffuseurs de télévision numériques proposent du MHEG ou une télévision interactive sur leurs chaînes de télévision numériques. Ces dernières contiennent notamment du télétex standard, que vous pouvez sélectionner et parcourir à l'aide des touches de couleur, de navigation et les touches numériques. Pour fermer le MHEG, appuyez sur **↵** (Retour).

Options du télétex

Dans le télétex, appuyez sur **≡ OPTIONS** pour accéder aux options suivantes :

- Figurer la page
- Deux écrans
- Aperçu T.O.P.
- Aggrandir
- Info cachée
- Parcourir sous-pages
- Langue

Figurer la page

Pour arrêter la rotation automatique des sous-pages, appuyez sur **≡ OPTIONS** et sélectionnez **Figurer la page**.

...

Deux écrans/Plein écran

Pour afficher côte à côte la chaîne de télévision et le télétex, appuyez sur **≡ OPTIONS** et sélectionnez **Deux écrans**. Pour revenir à l'affichage plein écran, sélectionnez **Plein écran**.

Aperçu T.O.P.

Pour ouvrir le télétexte T.O.P., appuyez sur **≡ OPTIONS** et sélectionnez **Aperçu T.O.P.**

Agrandir

Pour agrandir la page de télétexte et bénéficier d'un meilleur confort de lecture, appuyez sur **≡ OPTIONS** et sélectionnez **Agrandir**. Pour faire défiler la page, appuyez sur **▼** ou sur **▲**.

...

Info cachée

Pour afficher des informations masquées sur une page, appuyez sur **≡ OPTIONS** et sélectionnez **Info cachée**.

Parcourir sous-pages

Pour parcourir les sous-pages lorsqu'elles sont disponibles, appuyez sur **≡ OPTIONS** et sélectionnez **Parcourir sous-pages**.

Langue

Pour changer le jeu de caractères utilisé par le télétexte afin d'afficher correctement les textes, appuyez sur **≡ OPTIONS** et sélectionnez **Langue**.

Configuration du télétexte

Langue du télétexte

Certaines chaînes numériques proposent plusieurs langues de télétexte.

Pour définir vos langues de télétexte principale et secondaire, appuyez sur **🏠 > Configuration > Paramètres chaînes** et sélectionnez **Langue télétexte préférée** ou **Langue télétexte alternative**, puis sélectionnez les langues.

...

Télétexte 2.5

S'il est disponible, sachez que le télétexte 2.5 offre un plus grand nombre de couleurs et des graphiques de meilleure qualité. Par défaut, le télétexte 2.5 est activé.

Pour le désactiver, sélectionnez **🏠 > Configuration > Paramètres TV > Préférences > Télétexte 2.5**.

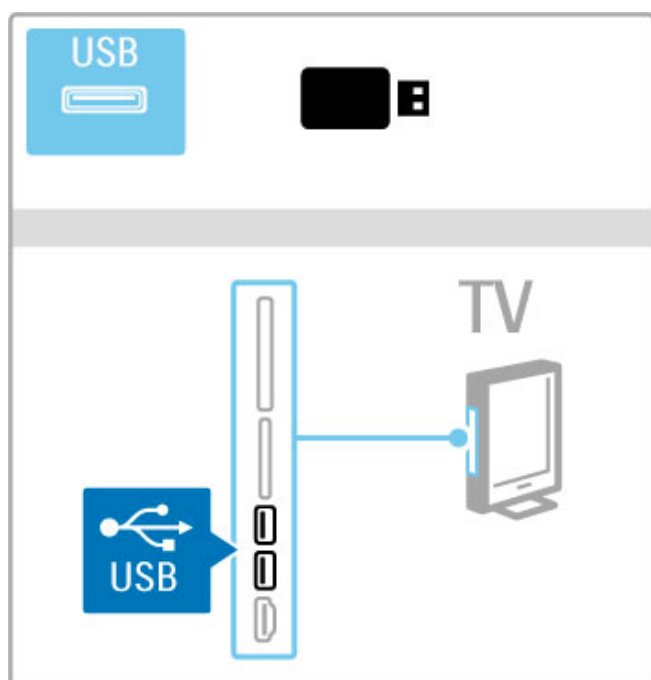
3.4 Vidéos, photos et musique

Parcourir USB

Vous pouvez afficher des photos, écouter de la musique ou regarder des vidéos enregistrées sur un périphérique de stockage USB.

Connectez le périphérique au port USB situé sur le côté gauche du téléviseur, lorsque ce dernier est allumé. Le téléviseur détecte le périphérique et affiche son contenu. Si la liste du contenu n'apparaît pas automatiquement, appuyez sur **↑**, sélectionnez **Parcourir USB** et appuyez sur **OK**.

...



Pour fermer le menu Parcourir USB, appuyez sur **↑**, puis sélectionnez une autre activité ou débranchez le périphérique USB.

Afficher photos

Pour visionner des photos, sélectionnez une photo dans la liste et appuyez sur **OK**. Si le dossier contient d'autres photos, le téléviseur démarre un diaporama.

Pour arrêter, appuyez sur **≡ OPTIONS** et sélectionnez **Arrêter**.

Pour suspendre le diaporama ou le redémarrer, appuyez sur **OK**.

Pour afficher la photo suivante, appuyez sur **▶**.

Pour afficher la photo précédente, appuyez sur **◀**.

...

Options des photos

Appuyez sur **≡ OPTIONS** pour accéder aux options suivantes :

- Afficher les infos
- Arrêter
- Lire une fois/Répéter
- Tourner
- Aléatoire activé/désactivé
- Vitesse diaporama
- Transition diaporama
- Définir sur Scenea

Aléatoire activé

Cette option permet de lire les fichiers dans un ordre aléatoire.

Définir sur Scenea

Définit la photo comme fond d'écran pour Scenea.

...

Lecture de vidéos ou de musique

Pour lire des vidéos ou de la musique, sélectionnez le fichier voulu dans la liste et appuyez sur **OK**. Si le dossier contient d'autres fichiers de musique ou de vidéo, le téléviseur les lit les uns après les autres. Pour arrêter, appuyez sur **≡ OPTIONS**.

Pour suspendre la lecture ou la redémarrer, appuyez sur **OK**.

Pour lire le fichier suivant dans le dossier, appuyez sur **▶**.

Pour lire le fichier précédent, appuyez sur **◀**.

Pour effectuer une avance rapide, appuyez sur **▶**.

Pour revenir en arrière, appuyez sur **◀**.

...

Options disponibles pour la musique et les vidéos

Appuyez sur **≡ OPTIONS** pour accéder aux options suivantes :

- Arrêter
- Lire une fois/Répéter
- Aléatoire activé/désactivé

Musique avec photos

Vous pouvez écouter de la musique et visionner des photos en même temps. Pour cela, lancez la lecture audio avant le diaporama de photos.

1 Sélectionnez un dossier de fichiers de musique et appuyez sur **OK**.

2 Sélectionnez un dossier de fichiers de photos et appuyez sur **OK**.

Pour arrêter, appuyez sur **≡ OPTIONS** et sélectionnez **Arrêter**.

...

Désactivation de l'écran

Si vous écoutez simplement de la musique, vous pouvez désactiver l'écran de télévision pour économiser de l'énergie. Pour désactiver l'écran, appuyez sur la touche **verte**, sélectionnez **Désactivation de l'écran** et appuyez sur **OK**. Pour rallumer l'écran, appuyez sur n'importe quelle touche de la télécommande.

Vous trouverez la liste des formats de lecture compatibles dans la rubrique **Aide > Spécifications > Multimédia**.

Parcourir PC

Vous avez la possibilité de visionner des photos, d'écouter de la musique ou de regarder des vidéos enregistrées sur votre PC, via votre réseau domestique.

Le téléviseur est certifié DLNA et compatible avec d'autres appareils certifiés DLNA.

Matériel requis

Pour parcourir les fichiers stockés sur votre PC, vous devez connecter le téléviseur à votre réseau domestique. N'oubliez pas non plus de configurer le logiciel de serveur multimédia de votre ordinateur afin qu'il partage les fichiers avec le téléviseur.

...

Parcourir PC

Pour parcourir les fichiers stockés sur votre PC, appuyez sur **↑**, sélectionnez **Parcourir PC** et appuyez sur **OK**.

Pour fermer l'écran Parcourir PC, appuyez sur **↑**, puis sélectionnez une autre activité.

Si le réseau n'est pas encore installé lorsque vous sélectionnez l'option Parcourir PC, l'installation du réseau démarre automatiquement. Suivez les instructions à l'écran.

Pour sélectionner, afficher et lire vos fichiers, consultez la rubrique **Aide > En savoir plus sur le téléviseur > Vidéos, photos et musique > Parcourir USB**.

...

Pour obtenir la liste des formats de lecture et logiciels de serveur multimédia compatibles, consultez la rubrique **Aide > Spécifications > Multimédia**.

Pour plus d'informations sur la connexion à un réseau, consultez la rubrique **Aide > Configuration > Réseau**.

Scenea

Avec Scenea, vous pouvez définir une photo comme fond d'écran de votre téléviseur. Sélectionnez votre photo préférée dans votre collection.

Pour ouvrir Scenea, appuyez sur **↑**, sélectionnez **Scenea** et appuyez sur **OK**. Si vous n'avez pas encore choisi vous-même une photo, la photo précédemment sélectionnée s'affiche par défaut.

Pour fermer la photo Scenea, appuyez sur une touche de la télécommande.

...



Sélectionner une photo pour Scenea

1 Sélectionnez une photo sur un périphérique USB ou un PC connecté. La photo doit être au format JPEG.

2 Lorsque la photo est affichée en surbrillance dans la liste Parcourir USB ou Parcourir PC, appuyez sur **≡ OPTIONS**, sélectionnez **Définir sur Scenea** et appuyez sur **OK**. Acceptez de remplacer la photo existante. La nouvelle photo est alors définie comme fond d'écran pour Scenea.

Scenea lounge light

Pour désactiver Ambilight lorsque Scenea est activé, appuyez sur **≡ ADJUST**. Vous pouvez également appuyer sur **Ambilight** à l'avant du téléviseur.

...

Économie d'énergie

Pour faire passer le téléviseur en mode économie d'énergie, appuyez sur **≡ ADJUST**, sélectionnez **Smart image** et appuyez sur **OK**. Sélectionnez **Économie d'énergie**.

Bon à savoir

Lorsque la fonction Scenea est activée, le téléviseur se met automatiquement en veille au bout de 4 heures. Vous en êtes averti 1 minute avant. Le passage en mode veille évite de consommer inutilement de l'énergie lorsque vous avez oublié que la fonction Scenea était activée.

...

Si la fonction d'arrêt programmé est définie, le téléviseur se met également en veille lorsque la durée programmée est écoulée. Pas de son avec Scenea.

Wi-Fi MediaConnect

La fonctionnalité Wi-Fi MediaConnect vous permet d'afficher (transmettre) l'écran de votre PC sur l'écran de votre téléviseur au moyen d'une liaison sans fil. Vous pouvez transmettre des vidéos, de la musique, des présentations ou d'autres contenus depuis votre ordinateur portable ou de bureau.

Avant de pouvoir transmettre l'écran de votre PC sur celui de votre téléviseur, vous devez d'abord installer le logiciel Wi-Fi MediaConnect sur votre PC.

Pour plus d'informations sur l'installation du logiciel Wi-Fi MediaConnect, consultez la rubrique **Aide > Configuration > Réseau > Wi-Fi MediaConnect**.

...

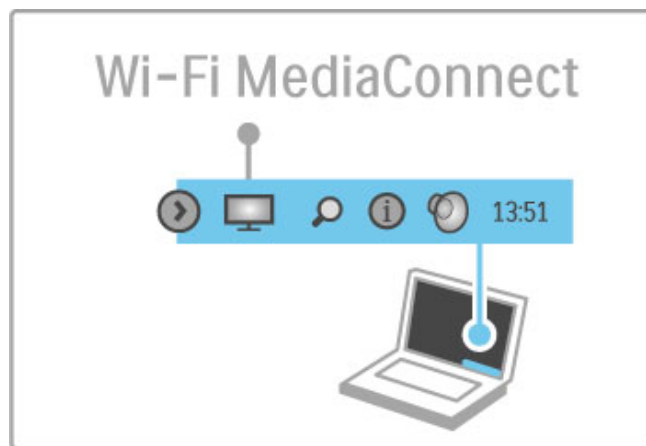
Démarrage de la transmission

Pour commencer la transmission de l'écran du PC sur celui du téléviseur, cliquez sur la petite icône TV dans la barre des tâches, en bas à droite de l'écran du PC. L'écran du PC apparaît alors sur l'écran du téléviseur.

Arrêt de la transmission

Pour arrêter la transmission, cliquez une nouvelle fois sur l'icône TV.

...



Aide de Wi-Fi MediaConnect

Pour consulter l'Aide de Wi-Fi MediaConnect, cliquez à l'aide du bouton droit de la souris sur l'icône TV dans la barre des tâches du PC et sélectionnez **Aide**.

Bon à savoir

Les performances de votre PC et la bande passante de votre réseau sans fil peuvent affecter la lecture vidéo.

Vous pouvez transmettre de la vidéo HD (haute définition) ou SD (définition standard), selon la puissance de calcul votre PC. Il est possible que la protection des contenus appliquée à la plupart des films sur DVD ou disques Blu-ray bloque l'affichage de ces derniers à l'écran du téléviseur lorsque les disques sont lus sur le PC.

Le téléviseur affiche les fichiers multimédias du PC avec un petit temps de latence.

3.5 Enregistrement USB

Qu'est-ce que l'enregistrement USB ?

Sur ce téléviseur, vous pouvez suspendre une émission en direct sur une chaîne numérique. Vous suspendez l'émission en direct pour la regarder ultérieurement.

Il vous suffit de raccorder un disque dur USB à votre téléviseur pour pouvoir suspendre la diffusion en direct.

Si votre téléviseur est connecté à Internet, vous pouvez aussi enregistrer ou programmer l'enregistrement d'une émission numérique.

Matériel requis

Les fonctions Smart USB Recording et Pause Live TV fonctionnent uniquement sur les chaînes de télévision numériques (DVB ou similaire).

Pour suspendre

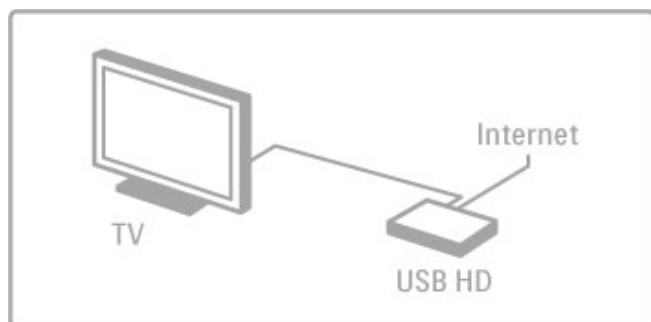
Pour suspendre une émission numérique en direct, vous devez raccorder un **disque dur USB**. Utilisez un disque dur compatible USB 2.0 avec une capacité de stockage minimum de 32 Go. Raccordez le disque dur USB à l'un des deux ports USB sur le côté du téléviseur.

...

Pour enregistrer

Pour enregistrer des programmes, vous avez besoin d'un disque dur compatible USB 2.0 de 250 Go min. et d'une connexion Internet haut débit (large bande). Pour plus d'informations sur la connexion au réseau, consultez la rubrique **Aide > Configuration > Réseau**.

...



Installation

Pour pouvoir suspendre ou enregistrer une émission, vous devez formater le disque dur USB connecté.

1 Raccordez le disque dur USB à l'un des deux ports USB sur le côté du téléviseur. Ne raccordez pas d'autre périphérique USB dans le second port pendant le formatage.

2 Allumez le périphérique et le téléviseur.

3 Lorsque le téléviseur diffuse une chaîne de télévision numérique, appuyez sur **II** (Pause) pour commencer le formatage. Le formatage supprime toutes les données contenues sur le disque dur USB connecté. Suivez les instructions à l'écran. Une fois le disque dur USB formaté, laissez-le connecté en permanence.

...

Avertissement

Une fois le disque dur USB formaté pour ce téléviseur, vous ne pouvez pas utiliser les enregistrements qui y sont stockés sur un autre téléviseur. Ne copiez et ne modifiez pas les fichiers d'enregistrement du disque dur USB par le biais d'une application informatique. Vous risqueriez de corrompre vos enregistrements.

Pause Live TV

Lorsque vous regardez une émission en direct sur une chaîne numérique, vous pouvez suspendre l'émission et continuer à la regarder plus tard. Cela vous permet par exemple de répondre au téléphone ou de faire une pause. Pendant ce temps, l'émission est enregistrée sur le disque dur USB. Vous pouvez suspendre l'émission pendant une durée maximale de 90 minutes.

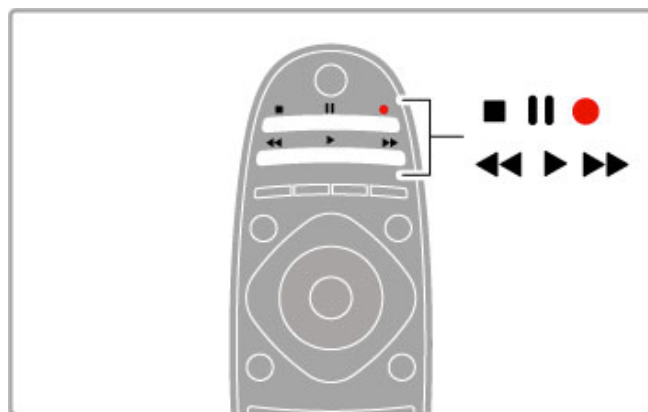
Pour suspendre une émission de télévision en direct, appuyez sur **II** (Pause). Une barre de progression s'affiche brièvement à l'écran.

Pour afficher la barre de progression, appuyez de nouveau sur **II** (Pause).

Pour continuer à regarder la télévision, appuyez sur **▶** (Lecture).

Pour reprendre l'émission en direct, appuyez sur **■** (Arrêt).

...



Lorsque vous passez à une chaîne numérique, le disque dur USB commence à enregistrer l'émission. Lorsque vous passez sur une autre chaîne, l'émission de la nouvelle chaîne est enregistrée tandis que l'émission de la chaîne précédente est effacée. Lorsque vous mettez le téléviseur en veille, l'émission enregistrée est automatiquement effacée.

...

Lorsque vous commencez à regarder le programme d'un autre appareil, un lecteur de disques Blu-ray ou un récepteur numérique raccordé, le disque dur USB efface tout l'enregistrement.

Lorsque vous enregistrez un programme sur le disque dur USB, vous ne pouvez pas suspendre l'émission de télévision en direct.

Instant Replay

Pendant que vous regardez une émission de télévision en direct, vous pouvez facilement répéter instantanément ce qui vient d'être diffusé.

Pour répéter les 10 dernières secondes d'une émission de télévision en direct, appuyez sur **II** (Pause) puis sur **◀** (gauche). Vous pouvez appuyer plusieurs fois sur **◀** pour revenir jusqu'au début de l'enregistrement de l'émission ou de la durée d'enregistrement maximale.

...

Barre de progression

Lorsque la barre de progression s'affiche à l'écran, appuyez sur ◀ (Retour) ou ▶ (Avance) pour sélectionner le point où vous souhaitez commencer à regarder l'émission enregistrée. Appuyez plusieurs fois sur ces touches pour modifier la vitesse.

...



Bon à savoir

La description audio (commentaire) destinée aux malvoyants n'est pas disponible avec la fonction Smart USB Recording.

Enregistrement

Si votre téléviseur est connecté à Internet, vous pouvez enregistrer une émission de télévision numérique sur le disque dur USB. Lancez et gérez vos enregistrements dans le **guide des programmes** de votre téléviseur. Ouvrez le guide des programmes à partir du menu Accueil. Si la page du guide des programmes contient un bouton **Enregistrement**, le guide des programmes peut lancer et gérer des enregistrements.

Si la page ne contient pas de bouton Enregistrement, vérifiez si les données du guide des programmes sont configurées pour une mise à jour à partir du réseau. Appuyez sur 🏠 (Accueil) et sélectionnez **Configuration > Paramètres TV > Préférences > À partir du réseau**.

...

Enregistrer maintenant

Pour enregistrer le programme que vous êtes en train de regarder, appuyez sur 🏠 (Accueil) et sélectionnez **Guide programmes**. Lorsque le programme de télévision en cours est mis en surbrillance, appuyez sur ≡ **OPTIONS** et sélectionnez **Enregistrer programme**. Le disque dur USB commence l'enregistrement et s'arrête à la fin du programme.

Pour arrêter l'enregistrement immédiatement, ouvrez le guide des programmes et appuyez sur ≡ **OPTIONS** puis sélectionnez **Arrêter enregistrement**.

...

Enregistrer un programme

Vous pouvez programmer l'enregistrement d'une émission diffusée le jour même ou les jours suivants (8 jours maximum).

1 Pour programmer l'enregistrement, appuyez sur 🏠 (Accueil) et sélectionnez **Guide programmes**. Sur la page du guide des programmes, sélectionnez la chaîne et le programme que vous souhaitez enregistrer. Appuyez sur ▶ (droite) ou ◀ (gauche) pour changer de liste. Vous pouvez saisir le numéro de la chaîne pour la sélectionner dans la liste. Pour changer la date, sélectionnez la date en haut de la page et appuyez sur **OK**. Sélectionnez le jour de votre choix puis appuyez sur **OK**.

...

2 Lorsque le programme est mis en surbrillance, appuyez sur ≡ **OPTIONS** et sélectionnez **Enregistrer programme**. Vous pouvez définir un planning pour enregistrer tous les prochains épisodes de ce programme ou bien ajouter 10 minutes de marge à la fin de l'enregistrement.

3 Sélectionnez **Programmation** et appuyez sur **OK**. L'enregistrement est alors programmé. Un avertissement s'affiche automatiquement en cas de chevauchement entre des enregistrements programmés. Si vous prévoyez d'enregistrer un programme en votre absence, n'oubliez pas de laisser le téléviseur en veille et le disque dur USB allumé.

...

Liste des enregistrements

Pour afficher la liste des enregistrements et programmations, sélectionnez le bouton **(nombre d')enregistrements** au-dessus de la liste du guide des programmes puis appuyez sur **OK**. Dans cette liste, vous pouvez sélectionner un enregistrement à regarder, supprimer des programmes enregistrés, contrôler l'espace libre sur le disque dur ou programmer des enregistrements sans lien avec une émission de télévision en particulier.

Regarder un enregistrement

Dans la liste des enregistrements, sélectionnez la flèche en face de l'enregistrement puis appuyez sur **OK**. La lecture de l'enregistrement commence. Vous pouvez utiliser les touches ▶ (Lecture), ▶▶ (Avance), ◀◀ (Retour), || (Pause) ou ■ (Arrêt) de la télécommande.

...

Programmer un enregistrement

Pour programmer un enregistrement sans lien avec une émission, sélectionnez **Programmer enregistrement** au-dessus de la liste des enregistrements puis appuyez sur **OK**. Indiquez la chaîne, la date et la durée d'enregistrement sur les pages suivantes.

Supprimer un enregistrement programmé

Pour supprimer un enregistrement programmé, sélectionnez le cercle rouge en face de l'enregistrement puis appuyez sur **OK**.

...

Effacer un enregistrement

Pour supprimer un enregistrement, sélectionnez-le dans la liste puis appuyez sur ≡ **OPTIONS** et sélectionnez **Effacer enregistrement**.

Informations relatives au programme

Pour en savoir plus sur un programme, sélectionnez ce programme dans n'importe quelle liste du guide des programmes puis appuyez sur **OK**. Selon le statut de ce programme, vous pouvez commencer à le regarder, programmer son enregistrement, lire l'enregistrement ou le supprimer.

...

Bon à savoir

- Pendant l'enregistrement d'un programme, vous pouvez regarder un programme précédemment enregistré.
 - Pendant un enregistrement, vous ne pouvez pas changer de chaîne de télévision.
 - Pendant un enregistrement, vous ne pouvez pas suspendre l'émission de télévision en direct.
-
- La description audio (commentaire) destinée aux malvoyants n'est pas disponible avec la fonction Smart USB Recording.

3.6 Jeux

Jouer à un jeu

Ajouter une console de jeux

Dans le menu Accueil, sélectionnez Ajouter vos appareils pour ajouter la console au menu Accueil afin de pouvoir la sélectionner facilement plus tard. Lorsque vous ajoutez une console de jeux au menu Accueil, sélectionnez **Jeu** lorsque le téléviseur vous demande le type d'appareil dont il s'agit. Si votre console de jeux est un appareil EasyLink HDMI-CEC, celui-ci peut s'ajouter de lui-même au menu Accueil.

...



Réglage Smart > Jeu

Le réglage Smart image **Jeu** paramètre le téléviseur spécialement pour le jeu afin d'éviter toute rémanence de l'image. Si votre console de jeux est ajoutée en tant que **Jeu** au menu Accueil, le téléviseur bascule automatiquement aux paramètres **Jeu**.

Si votre console de jeux s'est ajoutée d'elle-même au menu Accueil en tant que **lecteur de disques Blu-ray** ou **lecteur de DVD**, vous devez basculer le réglage Smart image sur **Jeu** avant de commencer à jouer.

...

Pour faire basculer le réglage Smart image sur **Jeu**, appuyez sur **ADJUST** et sélectionnez **Smart image > Jeu** puis appuyez sur **OK**. Le téléviseur est prêt pour le jeu. N'oubliez pas de revenir au réglage Smart image normal à la fin du jeu.

Pour plus d'informations sur le raccordement d'une console de jeux, consultez la rubrique **Aide > Connexions > Connecter plus d'appareils > Jeu** ou **Jeu HD**.

3.7 Verrouillages et programmations

Verrouillages

Pour empêcher les enfants de regarder une chaîne ou un programme, vous avez la possibilité de verrouiller des chaînes ou de bloquer les programmes déconseillés en dessous d'un âge indiqué.

Code parental

Certaines chaînes numériques classent leurs programmes par niveau d'âge. Lorsque le niveau d'âge indiqué pour un programme est supérieur ou égal à celui que vous avez défini pour votre enfant, le programme est verrouillé.

...

Pour pouvoir regarder un programme verrouillé, vous devez saisir le code de verrouillage. Le code de contrôle parental s'applique à toutes les chaînes.

Définition d'un niveau d'âge

Appuyez sur  et sélectionnez **Configuration > Paramètres chaînes**, puis **Verrouillage > Code parental**.

Pour sélectionner un niveau d'âge, vous devez préalablement saisir votre code de verrouillage à 4 chiffres. Si vous n'avez pas encore défini de code de verrouillage, vous pouvez le faire à ce stade.

...

Une fois le code entré, vous pouvez sélectionner le niveau d'âge. Lorsque le niveau d'âge indiqué pour un programme sera supérieur ou égal à celui que vous aurez défini pour votre enfant, le programme sera verrouillé. Il vous sera demandé de fournir le code pour déverrouiller le programme. Pour certaines chaînes, le programme n'est verrouillé que si le niveau d'âge est supérieur.

Verrouiller une chaîne

Pour verrouiller une chaîne, appuyez sur  et sélectionnez **Configuration > Paramètres chaînes** puis **Verrouillage > Verrouillage de chaîne**. Sélectionnez une chaîne dans la liste des numéros de chaîne et appuyez sur **OK** pour la verrouiller.

...

Dans la liste, toute chaîne verrouillée apparaît marquée du symbole **X**. Vous pouvez ensuite sélectionner une autre chaîne à verrouiller ou déverrouiller. Le verrouillage est activé dès que vous fermez le menu.

Il est impossible de verrouiller les programmes en provenance d'appareils connectés.

Changez code

Pour modifier le code de verrouillage en cours, appuyez sur  et sélectionnez **Configuration > Paramètres chaînes**, puis **Verrouillage > Changez code**.

Saisissez le code en cours, puis entrez le nouveau code, deux fois de suite. Le nouveau code est alors enregistré.

Vous avez oublié votre code ?

Si vous avez oublié votre code de déverrouillage, appelez le Service Consommateurs Philips de votre pays. Recherchez le numéro de téléphone dans les documents fournis avec le téléviseur ou rendez-vous sur www.philips.com/support.

Arrêt programmé

La mise en veille programmable vous permet de paramétrer votre téléviseur pour qu'il se mette en veille au bout d'un certain temps.

Pour régler l'arrêt programmé, appuyez sur  > **Configuration > Paramètres TV > Préférences > Arrêt programmé**. La barre vous permet de définir jusqu'à 180 minutes de temporisation, par incréments de 5 minutes. L'arrêt programmé est désactivé lorsqu'il est réglé sur 0 minute.

Vous pouvez toujours éteindre votre téléviseur plus tôt ou remodifier le réglage du minuteur lors du compte à rebours.

4 Configuration

4.1 Image et son

Réglages smart

Si vous sélectionnez un réglage Smart dans le menu ADJUST, vous pouvez de nouveau modifier les paramètres du réglage Smart sélectionné pour l'image et le son dans la configuration. Le réglage Smart conserve vos modifications.

Réinitialiser le réglage Smart

Pour rétablir les valeurs d'origine d'un réglage Smart, sélectionnez le réglage Smart que vous souhaitez réinitialiser dans le menu ADJUST. Appuyez ensuite sur **🏠** > **Configuration** > **Paramètres TV**, puis sélectionnez **Rétablir**, appuyez sur **OK** et confirmez.

Pour plus d'informations sur l'utilisation des réglages Smart pour l'image et le son, consultez la rubrique **Aide** > **Utilisation du téléviseur** > **Regarder la télévision** > **Réglages Smart pour l'image et le son**.

Image

Le menu Image vous permet de définir individuellement tous les paramètres d'image.

Pour accéder aux paramètres d'image, appuyez sur **🏠** > **Configuration** > **Paramètres TV** > **Image**.

• Contraste

Permet de régler le niveau de contraste de l'image.

• Luminosité

Permet de régler le niveau de luminosité de l'image.

• Couleur

Permet de régler le niveau de saturation des couleurs.

...

• Nuance

Si le système NTSC est utilisé, l'option Nuance compense les variations de couleur.

• Définition

Permet de régler le niveau de définition des détails.

• Réduction du bruit

Filtre et réduit le bruit de l'image.

• Teinte

Permet de définir les couleurs sur **Normal**, **Chaud** (tons rouges) ou **Froid** (tons bleus). Sélectionnez **Sur mesure** pour créer votre propre réglage dans le menu Sur mesure.

• Teinte sur mesure

Modifiez la température des couleurs de l'image à l'aide de la barre.

...

• Perfect Pixel HD

Gère les réglages avancés du moteur Perfect Pixel HD.

— **Perfect Natural Motion** élimine les saccades et fluidifie les mouvements, particulièrement dans les films.

— **LED 200 Hz Clear LCD** garantit des mouvements ultra nets, un excellent niveau de noir, un contraste élevé et produit une image stable offrant un plus grand angle de vue.

— **Super résolution** offre une meilleure définition de l'image, notamment au niveau des lignes et des contours.

...

— **Perfect Contrast** définit le niveau d'amélioration automatique des détails pour les zones sombres, moyennes et claires de l'image.

— **Rétroéclairage dynamique** définit le niveau d'économie d'énergie que l'on peut réaliser en diminuant l'intensité lumineuse de l'écran. Sélectionnez la meilleure consommation d'énergie ou l'image possédant la plus forte intensité lumineuse.

— **Réduction artefact MPEG** fluidifie les transitions numériques dans l'image.

— **Couleurs renforcées** rend les couleurs plus vives et améliore la résolution pour des détails plus fins de couleur éclatante.

...

— **Gamma** est un paramètre non linéaire de luminosité et de contraste de l'image. Utilisez la barre du curseur pour augmenter ou diminuer la valeur Gamma.

• Mode PC

Configure le téléviseur sur le réglage PC prédéfini idéal au cas où un ordinateur est connecté.

• Capteur de luminosité

Ajuste automatiquement les réglages de l'image et du mode Ambilight en fonction des conditions d'éclairage de la pièce.

• Format d'image

Consultez la rubrique **Aide** > **Utilisation du téléviseur** > **Regarder la télévision** > **Format d'image**.

...

• Bords de l'écran

Agrandit légèrement l'image afin de masquer les bords déformés.

• Déplacement de l'image

Déplacez l'image vers le haut/bas ou la gauche/droite à l'aide des touches de navigation.

• Format 3D

Paramètre le téléviseur pour qu'il détecte **automatiquement** le format 3D ou permet de sélectionner manuellement la **3D Côte à côte** ou **3D Superposition**.

• 2D/3D

Bascule le téléviseur en 2D ou en 3D.

Son

Le menu Son vous permet de régler individuellement tous les paramètres de son.

Pour accéder aux paramètres de son, appuyez sur **🏠** > **Configuration** > **Paramètres TV** > **Son**.

• Graves

Permet de définir le niveau des sons graves.

• Aigus

Permet de définir le niveau des sons aigus.

• Surround

Permet de définir l'effet de son Surround des haut-parleurs internes.

...

- **Volume du casque**

Permet de régler le volume de la connexion casque du téléviseur.

- **Ajustement automatique du volume**

Atténue les différences soudaines de volume survenant au début des pages de publicité ou lors du passage d'une chaîne à une autre.

- **Balance**

Règle la balance des haut-parleurs de droite et de gauche en fonction de votre position d'écoute.

Paramètres écologiques

Les paramètres écologiques correspondent aux paramètres TV respectueux de l'environnement.

Lorsque vous regardez la télévision, appuyez sur la touche **verte** pour accéder aux **paramètres écologiques**. Les paramètres actifs sont indiqués par le symbole .

Appuyez de nouveau sur cette touche pour quitter.

Économie d'énergie

Ce réglage Smart image sélectionne l'option la plus économe en énergie pour l'image et l'Ambilight. Pour l'activer, sélectionnez **Économie d'énergie** dans Paramètres écologiques, puis appuyez sur **OK**.

Pour désactiver l'option Économie d'énergie, sélectionnez un autre réglage Smart image.

...

Désactivation de l'écran

Si vous ne faites qu'écouter de la musique, vous pouvez désactiver l'écran pour économiser de l'énergie. Sélectionnez

Désactivation de l'écran puis appuyez sur **OK**. Pour réactiver l'écran, appuyez sur n'importe quelle touche de la télécommande.

Capteur de luminosité

Le capteur de luminosité intégré adapte automatiquement l'image et l'Ambilight en fonction des conditions d'éclairage de la pièce.

Pour l'activer, sélectionnez **Capteur de luminosité** et appuyez sur **OK**. Pour le désactiver, appuyez à nouveau sur **OK**.

...

Extinction automatique

Si vous n'appuyez sur aucune touche de la télécommande du téléviseur durant 4 heures, le téléviseur s'éteint automatiquement pour économiser de l'énergie. Vous pouvez désactiver l'**extinction automatique**.

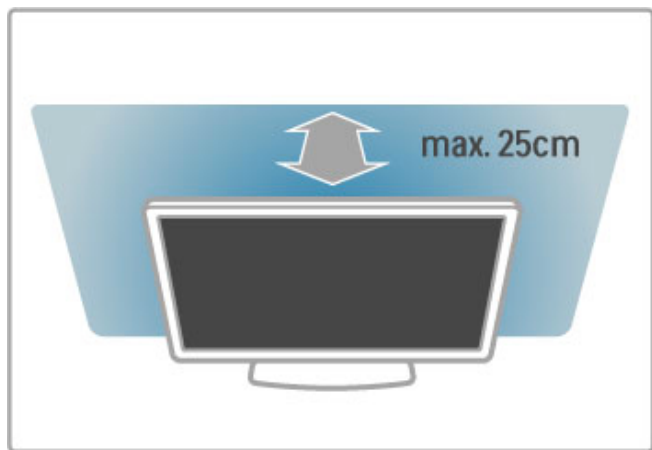
Si vous utilisez le téléviseur comme un moniteur ou si vous utilisez un récepteur numérique pour regarder la télévision (décodeur) sans la télécommande du téléviseur, désactivez la mise hors tension automatique.

4.2 Ambilight

Positionnement

Pour le meilleur effet Ambilight :

- Réduisez l'éclairage de la pièce et placez le téléviseur à une distance maximale de 25 cm du mur.
- Réglez Ambilight selon la couleur de votre mur chez vous grâce au réglage Couleur du mur.
- Pour une bonne réception des signaux de la télécommande infrarouge, éloignez les équipements périphériques de l'Ambilight.



Réglage

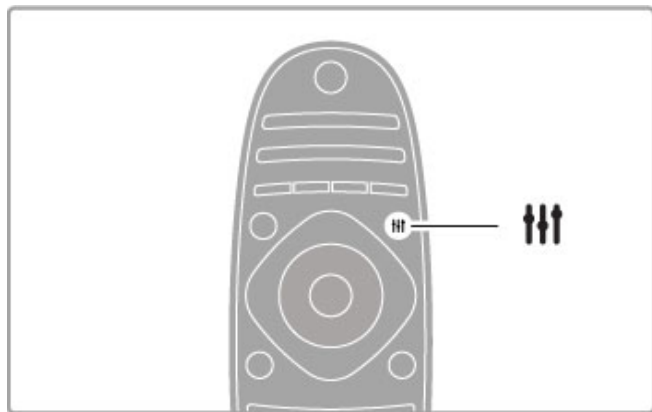
Pour ouvrir le menu Réglages, appuyez sur **III ADJUST**.

Pour le fermer, appuyez de nouveau sur **III**.

Activer ou désactiver la fonction Ambilight.

Dans le menu Réglages, sélectionnez **Ambilight** et appuyez sur **OK**. **Activez** ou **désactivez** Ambilight. Vous pouvez également appuyer sur le bouton Ambilight du téléviseur.

...



Ambilight dynamique

Dans le menu Réglages, sélectionnez **Ambilight dynamique** et appuyez sur **OK**. Réglez la vitesse à laquelle Ambilight devra réagir aux images qui s'affichent à l'écran.

Pour plus d'informations sur les paramètres Ambilight, consultez la rubrique **Aide > Configuration > Ambilight > Paramètres**.

Réglages

Des paramètres Ambilight supplémentaires sont disponibles dans le menu Paramètres Ambilight dans Configuration. Pour modifier ces paramètres, appuyez sur **II** et sélectionnez **Configuration > Paramètres TV > Ambilight**.

Luminosité Ambilight

Pour régler la luminosité Ambilight, sélectionnez **Luminosité Ambilight** puis appuyez sur **OK**. Réglez la puissance lumineuse de la fonction Ambilight.

...

Couleur Ambilight

Pour régler la couleur Ambilight, sélectionnez **Couleur Ambilight** et appuyez sur **OK**. Sélectionnez **Dynamique** si l'Ambilight doit réagir aux images à l'écran ou sélectionnez l'une des couleurs fixes. Sélectionnez **Sur mesure** si vous souhaitez définir une couleur spécifique.

Couleur sur mesure

Pour définir votre propre couleur Ambilight, sélectionnez **Sur mesure** dans le menu **Couleur** d'Ambilight. Lorsque l'option Sur mesure est sélectionnée, vous pouvez ouvrir le menu **Couleur sur mesure**. Sélectionnez **Palette** pour choisir votre propre couleur. La couleur sur mesure Ambilight est un paramètre de couleur fixe (non dynamique).

...

Séparation

Pour définir la différence de niveau de couleur de l'éclairage de part et d'autre du téléviseur, sélectionnez **Séparation**. Si vous définissez l'option Séparation sur **Arrêt**, l'éclairage Ambilight sera dynamique mais de couleur uniforme.

Mise hors tension du téléviseur

Pour que l'Ambilight s'éteigne graduellement au bout de quelques secondes après l'extinction du téléviseur, sélectionnez **Mise hors tension du téléviseur**. Avant de rallumer le téléviseur, attendez que l'éclairage Ambilight soit totalement éteint.

...

Lounge light

Pour plus d'informations sur l'ambiance d'éclairage Lounge light, consultez la rubrique **Aide > Configuration > Ambilight > Lounge light**.

Scenea lounge light

Pour que l'éclairage Ambilight s'éteigne toujours lorsque la fonction Scenea est activée, sélectionnez **Scenea lounge light** et sélectionnez **Arrêt**.

...

Couleur du mur

La couleur du mur en arrière-plan de votre téléviseur peut influencer sur l'effet de couleur Ambilight. Pour apporter la correction nécessaire, sélectionnez **Couleur du mur** et choisissez la couleur la plus proche de celle du mur. Ambilight corrigera ses couleurs de façon à ce qu'elles s'harmonisent le mieux possible avec celle du mur.

Lounge light

Lorsque le téléviseur est en veille, vous pouvez activer le mode Ambilight pour obtenir un effet Lounge light dans votre pièce.

Pour activer le mode Ambilight lorsque le téléviseur est en veille, appuyez sur le bouton **Ambilight** de votre téléviseur.

...



Pour changer la couleur Lounge light, appuyez à nouveau sur le bouton **Ambilight** du téléviseur.

Pour désactiver Lounge light, maintenez le bouton **Ambilight** du téléviseur enfoncé pendant 3 secondes.

Vous pouvez également configurer la couleur dans le menu Configuration.

Lorsque le téléviseur est allumé, appuyez sur **⬆** et sélectionnez **Configuration**. Sélectionnez **Paramètres TV > Ambilight > Lounge light**. Sélectionnez la couleur à utiliser au démarrage de l'éclairage Lounge light.

4.3 Chaînes

Réorganisation et renommage

Vous pouvez réorganiser et renommer les chaînes dans la liste des chaînes.

Pour réorganiser ou renommer une chaîne, consultez la rubrique **Aide > Utilisation du téléviseur > Regarder la télévision > Liste des chaînes**.

Mettre à jour chaînes

Le téléviseur regroupe toutes les chaînes installées dans la liste des chaînes. Si vous recevez des chaînes numériques, vous pouvez paramétrer le téléviseur pour qu'il intègre automatiquement les nouvelles chaînes à la liste. Vous pouvez également lancer vous-même la mise à jour de la liste des chaînes.

Mise à jour automatique des chaînes

Tous les jours à 6 h 00, le téléviseur met à jour les chaînes et mémorise les nouvelles chaînes détectées. Les chaînes ne diffusant aucun signal sont supprimées. Un message concernant les chaînes nouvelles ou supprimées s'affiche lorsque vous allumez le téléviseur. Le téléviseur doit être en veille pour que les chaînes soient automatiquement mises à jour.

...

Pour ne plus afficher le message lorsque vous allumez le téléviseur, appuyez sur **⏠ > Configuration > Paramètres chaînes** et appuyez sur **OK**. Sélectionnez **Installation chaînes > Message de mise à jour de chaînes**, puis sélectionnez **Arrêt**.

Pour désactiver la mise à jour automatique des chaînes, appuyez sur **⏠ > Configuration > Paramètres chaînes** et appuyez sur **OK**. Sélectionnez **Installation chaînes > Mise à jour automatique des chaînes**, puis sélectionnez **Arrêt**.

...

Lancement d'une mise à jour

Pour lancer vous-même la mise à jour, appuyez sur **⏠ > Configuration > Rechercher chaînes** et appuyez sur **OK**. Sélectionnez **Mettre à jour chaînes** et appuyez sur **OK**. Appuyez sur **Lancer**. La mise à jour peut prendre quelques minutes. Suivez les instructions à l'écran.

Réinstaller les chaînes

Réinstaller les chaînes

Pour réinstaller les chaînes, appuyez sur **⏠ > Configuration > Rechercher chaînes > Réinstaller les chaînes** et appuyez sur **OK**. Sélectionnez **DVB-T** ou **DVB-C**. La recherche des chaînes peut prendre quelques minutes. Suivez les instructions à l'écran.

Installation complète

Pour procéder à une réinstallation complète du téléviseur, appuyez sur **⏠ > Configuration > Paramètres TV > Réinstaller le téléviseur** et appuyez sur **OK**. L'installation peut prendre quelques minutes. Suivez les instructions à l'écran.

Vous pouvez réorganiser et renommer les chaînes dans la liste des chaînes.

...

Copie de la liste des chaînes

La copie de la liste des chaînes est destinée aux revendeurs et aux experts.

La copie de la liste des chaînes vous permet de copier les chaînes installées sur un téléviseur vers un autre téléviseur Philips de la même gamme. La copie de cette liste vous évite une recherche fastidieuse des chaînes et permet une configuration prédéfinie de la liste des chaînes. De par sa taille réduite, le fichier que vous copiez tient sur n'importe quelle clé USB.

...

Conditions

- Les deux téléviseurs sont de la même année.
- Le suffixe DVB de la référence produit des deux téléviseurs est identique (H, K, M, T ou D/00) et les deux téléviseurs sont destinés au même pays.

- Le type de matériel des deux téléviseurs est identique. Vérifiez le type de matériel sur la plaque signalétique à l'arrière du téléviseur. En général, il est mentionné ainsi :

Q ... LA

- Les versions logicielles des deux téléviseurs sont compatibles. Lors du téléchargement, un message s'affiche à l'écran pour vous avertir que les versions logicielles ne sont pas compatibles le cas échéant.

...

Copier une liste de chaînes

1 Allumez le téléviseur où les chaînes sont installées. Insérez une clé USB.

2 Appuyez sur **⏠ > Configuration > Paramètres TV > Préférences > Copie de la liste des chaînes > Copier vers USB** et appuyez sur **OK**. Pour copier la liste des chaînes de ce téléviseur, vous pouvez être invité à saisir le code PIN du téléviseur que vous avez configuré lors de l'installation.

3 Une fois la copie terminée, débranchez la clé USB.

Vous pouvez maintenant télécharger la liste des chaînes copiée sur un autre téléviseur Philips.

...

Télécharger une liste des chaînes

Sur un téléviseur qui n'est pas encore installé

1 Branchez le cordon d'alimentation pour lancer l'installation puis sélectionnez la langue et le pays. Vous pouvez passer la recherche des chaînes. Terminez l'installation.

2 Insérez la clé USB contenant la liste des chaînes de l'autre téléviseur.

3 Pour lancer le téléchargement de la liste des chaînes, appuyez sur **⏠ > Configuration > Paramètres TV > Préférences > Copie de la liste des chaînes > Copier vers téléviseur** et appuyez sur **OK**. Vous pouvez être invité à saisir le code PIN de ce téléviseur.

4 Le téléviseur vous indique que la liste des chaînes a été correctement copiée sur le téléviseur le cas échéant. Débranchez la clé USB.

...

Sur un téléviseur déjà installé

1 Vérifiez le pays réglé sur le téléviseur. (Pour vérifier ce paramètre, appuyez sur **⏠ > Configuration > Rechercher chaînes > Réinstaller les chaînes** et appuyez sur **OK**. Appuyez sur **↵** (Retour) puis sur **Annuler** pour quitter la recherche des chaînes.)

Si le pays est correct, passez à l'étape 2 ci-dessous.
Si le pays n'est pas correct, vous devez lancer une réinstallation.
Pour lancer la réinstallation, appuyez sur **⬆** > **Configuration** > **Paramètres TV** > **Réinstaller le téléviseur** et appuyez sur **OK**. Sélectionnez le bon pays et passez la recherche des chaînes. Terminez l'installation. Lorsque vous avez terminé, retournez à l'étape 2.

...

2 Insérez la clé USB contenant la liste des chaînes de l'autre téléviseur.
3 Pour lancer le téléchargement de la liste des chaînes, appuyez sur **⬆** > **Configuration** > **Paramètres TV** > **Préférences** > **Copie de la liste des chaînes** > **Copier vers téléviseur** et appuyez sur **OK**. Vous pouvez être invité à saisir le code PIN de ce téléviseur.

4 Le téléviseur vous indique que la liste des chaînes a été correctement copiée sur le téléviseur le cas échéant. Débranchez la clé USB.

TNT ou câble

Si le câble numérique (DVB-C) et la TNT (DVB-T) sont tous deux disponibles dans votre pays et que ce téléviseur prend en charge ces deux formats, vous aurez sélectionné l'une de ces deux options lors de l'installation des chaînes.

Si vous souhaitez changer de paramètre DVB pour lancer une nouvelle installation de chaînes, appuyez sur **⬆** > **Configuration** > **Paramètres chaînes** et appuyez sur **OK**. Sélectionnez **Installation chaînes** > **Antenne/Câble DVB** et appuyez sur **OK**. Sélectionnez le paramètre DVB de votre choix.

...

Installation de chaînes câblées

Pour plus de facilité, tous les paramètres du câble se règlent automatiquement. Si votre opérateur vous a fourni des valeurs précises, telles qu'un débit symbole ou une fréquence, entrez-les lorsque vous y êtes invité lors de l'installation.

TNT + câble

Vous pouvez régler votre téléviseur pour qu'il prenne en charge le câble et la TNT. Installez les deux systèmes l'un après l'autre. Lorsque les deux installations sont terminées, la liste des chaînes affiche aussi bien les chaînes du câble que celles de la TNT.

Qualité de réception

Si vous recevez des chaînes numériques, vous pouvez vérifier la qualité et la puissance du signal d'une chaîne donnée.
Si vous utilisez une antenne, vous pouvez déplacer votre antenne pour améliorer la réception.

Pour vérifier la qualité de réception d'une chaîne numérique, affichez la chaîne en question, appuyez sur **⬆** > **Configuration** > **Paramètres chaînes**, puis appuyez sur **OK**. Sélectionnez **Installation chaînes** > **Numérique : test réception** et appuyez sur **OK**.

...

La fréquence numérique s'affiche pour cette chaîne. Si la réception est de mauvaise qualité, vous pouvez déplacer votre antenne. Pour vérifier à nouveau la qualité du signal de cette fréquence, sélectionnez **Recherche** et appuyez sur **OK**.

Pour entrer manuellement une fréquence numérique donnée, sélectionnez la fréquence, déplacez les flèches vers un chiffre à l'aide des touches **▶** et **◀**, puis modifiez le chiffre à l'aide des touches **▲** et **▼**. Sélectionnez **Recherche** et appuyez sur **OK** pour vérifier cette fréquence.

...

Si vous recevez des chaînes par le câble, les options **Mode débit symbole** et **Débit symbole** sont disponibles. Pour Mode débit symbole, sélectionnez **Automatique**, à moins que votre opérateur ne vous ait fourni une valeur de débit symbole spécifique. Utilisez les touches numériques pour entrer cette valeur.

Installation manuelle : analogique

Vous pouvez installer manuellement les chaînes de télévision analogiques une à une.

Pour installer manuellement les chaînes analogiques, appuyez sur **⬆** > **Configuration** > **Paramètres chaînes** et appuyez sur **OK**. Sélectionnez **Installation chaînes** > **Analogique : installation manuelle** et appuyez sur **OK**.

...

1 Système

Pour configurer votre système, sélectionnez **Système** et appuyez sur **OK**. Sélectionnez votre pays ou la région dans laquelle vous trouvez.

2 Rechercher chaîne

Pour rechercher une chaîne, sélectionnez **Rechercher chaîne** et appuyez sur **OK**. Sélectionnez **Recherche** et appuyez sur **OK**. Vous pouvez également entrer une fréquence vous-même. Si la réception est de mauvaise qualité, appuyez de nouveau sur **Recherche**. Si vous souhaitez mémoriser la chaîne, sélectionnez **Fait** et appuyez sur **OK**.

...

3 Réglage fin

Pour régler finement une chaîne, sélectionnez **Réglage fin** et appuyez sur **OK**. Vous pouvez régler finement la chaîne à l'aide de la touche **▲** ou **▼**. Si vous souhaitez mémoriser cette chaîne, sélectionnez **Fait** et appuyez sur **OK**.

4 Mémoriser

Vous pouvez mettre la chaîne en mémoire sous son numéro de chaîne actuel ou sous un nouveau numéro. Sélectionnez **Mémoriser chaîne actuelle** ou **Mémoriser comme nouvelle chaîne**.

Vous pouvez répéter cette procédure jusqu'à ce que vous ayez trouvé toutes les chaînes de télévision analogiques disponibles.

Paramètres de réglage de l'horloge

Dans certains pays, les chaînes de télévision numériques ne fournissent pas de données UTC (temps universel coordonné). Il est alors possible que les passages aux heures d'hiver ou d'été soient ignorés et que le téléviseur affiche une heure incorrecte.

Pour corriger l'horloge du téléviseur, appuyez sur **⬆** > **Configuration** > **Paramètres TV** > **Préférences** > **Horloge** et sélectionnez **Selon le pays**. Sélectionnez **Heure d'été**, puis sélectionnez le réglage qui convient.
Pour régler l'heure et la date manuellement, sélectionnez **Manuel**. Sélectionnez ensuite **Heure** ou **Date**.

4.4 Réseau

Avantages

Parcourir PC

Si vous connectez le téléviseur à un réseau domestique, vous pouvez afficher des photos et des vidéos ou diffuser de la musique à partir de votre ordinateur ou d'un périphérique de stockage. Une fois le réseau installé sur le téléviseur, vous pouvez rechercher et lire les fichiers de votre PC à l'écran de votre téléviseur.

Net TV

Si vous connectez le téléviseur à un réseau domestique, vous pouvez accéder à Net TV afin d'accéder à des sites Web et des services Internet adaptés à votre téléviseur. Diffusez de la musique, affichez des vidéos, consultez des infoliosirs, louez des films, et plus encore. Une fois le réseau installé, vous bénéficiez du meilleur de l'Internet pour votre téléviseur.

...

Télévision interactive

Si votre téléviseur est connecté à Internet, vous pouvez profiter de tous les avantages de la télévision interactive. Des systèmes comme la HbbTV, MHP, etc. utilisent Internet pour communiquer avec le téléviseur.

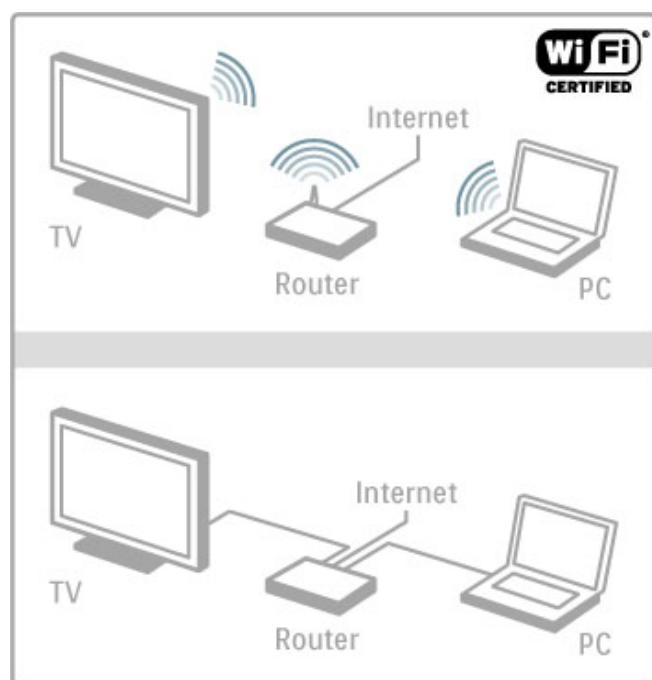
Wi-Fi MediaConnect

Wi-Fi MediaConnect vous permet d'afficher (transférer) l'écran de votre PC sur l'écran de votre téléviseur au moyen d'une liaison sans fil. Wi-Fi MediaConnect se lance à partir du PC.

Matériel requis

Pour connecter le téléviseur à un réseau domestique et à Internet, ce réseau doit être équipé d'un routeur dont l'option de serveur DHCP est activée. Utilisez un routeur bénéficiant d'une connexion Internet haut débit (large bande). Vous pouvez connecter le téléviseur au moyen d'une liaison sans fil ou filaire.

...



Si vous optez pour une connexion filaire au routeur, vous devrez utiliser un câble réseau (Ethernet).

Le téléviseur utilise un protocole certifié DLNA. Vous pouvez utiliser un ordinateur équipé d'un système d'exploitation Microsoft Windows XP, Vista ou Windows 7, Intel Mac OSX ou Linux.

Recherche des fichiers sur le PC

Pour sélectionner les fichiers de votre PC sur l'écran, votre ordinateur doit être équipé d'un logiciel de serveur multimédia récent, tel que le Lecteur Windows Media 11 ou autre. Pour rechercher vos fichiers à partir du téléviseur, ce lecteur doit être configuré de manière à partager les fichiers du PC avec le téléviseur.

...

Pour obtenir la liste des logiciels de serveur multimédia pris en charge, consultez la rubrique **Aide > Spécifications > Multimédia**.

Installation sans fil

Allumez votre routeur avant de démarrer l'installation du réseau.

Pour lancer l'installation du réseau sans fil, appuyez sur , sélectionnez **Configuration > Connexion au réseau** et appuyez sur **OK**. Suivez les instructions à l'écran.

...

WPS (Wi-Fi Protected Setup)

Si votre routeur prend en charge la norme WPS (Wi-Fi Protected Setup), appuyez sur le bouton WPS du routeur. Retournez au téléviseur dans les 2 minutes qui suivent, sélectionnez **WPS** et appuyez sur **OK**. Le téléviseur se connecte à votre réseau. Cela prend environ 2 minutes. Terminez l'installation.

La plupart des nouveaux routeurs sans fil prennent en charge le système WPS et portent le logo WPS. Ce système utilise un chiffrement WPA et ne peut pas être associé à des appareils du réseau utilisant le chiffrement WEP. Si un appareil WEP de votre réseau est indispensable, réalisez l'installation via **Balayage > Standard**.

...

Recherche de routeurs

Si votre réseau est équipé de plusieurs routeurs, vous pouvez sélectionner le routeur qu'il vous faut. Pour cela, appuyez sur **Balayage** sur la première page de l'installation. Les routeurs WPS dont le signal est le plus puissant figurent en haut de la liste.

Sélectionnez le routeur dont vous avez besoin et appuyez sur **WPS** s'il est de type WPS. Vous pouvez également appuyer sur **Code Pin** si vous avez la possibilité d'entrer le code PIN dans le logiciel de votre routeur pour le connecter, ou appuyez sur **Standard** pour entrer la clé de chiffrement manuellement.

...

Code PIN

Pour une connexion sécurisée à l'aide d'un code PIN, sélectionnez **Code Pin** et appuyez sur **OK**. Notez le code PIN à 8 chiffres indiqué et entrez-le dans le logiciel du routeur sur votre PC. Consultez les instructions d'entrée du code PIN dans le manuel du routeur.

Standard

Pour entrer la clé de chiffrement (clé de sécurité) manuellement, sélectionnez **Standard** et appuyez sur **OK**. Si votre routeur prend en charge la norme de sécurité WPA, entrez le mot de passe à l'aide de la télécommande. Pour afficher le clavier à l'écran, sélectionnez le champ de saisie de texte, puis appuyez sur **OK**.

...

En cas de chiffrement WEP, le téléviseur vous invite à entrer la clé de chiffrement WEP au format hexadécimal. Recherchez-la dans le logiciel du routeur sur votre PC. Notez la première clé de la liste de clés WEP, puis entrez-la dans le téléviseur à l'aide de la télécommande. Si elle est acceptée, le téléviseur se connecte à l'aide du routeur sans fil.

Si vous y êtes invité, acceptez le Contrat de licence utilisateur final.

Wi-Fi MediaConnect

Wi-Fi MediaConnect vous permet d'afficher (transférer) l'écran de votre PC sur l'écran de votre téléviseur au moyen d'une liaison sans fil. Le CD-ROM Wi-Fi MediaConnect fourni vous permet de télécharger gratuitement le logiciel. Wi-Fi MediaConnect n'est disponible que pour les PC.

Matériel requis

Pour utiliser Wi-Fi MediaConnect, vous devez connecter le téléviseur à votre réseau domestique. Un routeur sans fil est nécessaire.

Pour plus d'informations sur la connexion à un réseau, consultez la rubrique **Aide > Configuration > Réseau**.

...

Installation de Wi-Fi MediaConnect

1 Insérez le CD-ROM Wi-Fi MediaConnect (fourni avec le téléviseur) dans le lecteur de votre PC.
2 Votre PC lance le navigateur Internet et ouvre la page de téléchargement de Wi-Fi MediaConnect : www.philips.com/wifimediaconnect. Vous pouvez vérifier la configuration informatique nécessaire pour le PC sur ce site Web.

3 Entrez le code figurant sur la pochette du CD-ROM.
4 Cliquez sur le bouton Télécharger maintenant pour télécharger le logiciel gratuit Wi-Fi MediaConnect.
5 Une fois téléchargé, exécutez le fichier Wi-Fi MediaConnect_setup.exe. Suivez les instructions à l'écran.

...

Nom du réseau TV

Si votre réseau domestique compte plusieurs téléviseurs, vous pouvez modifier le nom de ce téléviseur. Pour renommer ce téléviseur dans le réseau, appuyez sur **⬆** > **Configuration > Paramètres réseau**, puis sélectionnez **Nom réseau du téléviseur**. Pour entrer le nom, appuyez sur **OK** afin d'afficher le clavier à l'écran ou utilisez les touches de la télécommande.

Pour utiliser Wi-Fi MediaConnect sur votre PC, consultez la rubrique **Aide > En savoir plus sur le téléviseur > Vidéos, photos et musique > Wi-Fi MediaConnect**.

...

Configuration PC

Windows XP, Vista, Windows 7 (PC uniquement)

Configuration PC minimale

- Intel Pentium Core™ 2 Duo 1,8 GHz
- 512 Mo de RAM
- 200 Mo d'espace libre sur le disque dur
- Wi-Fi 802.11g
- Connexion Internet haut débit

Configuration PC recommandée

- Intel® Pentium Core™ 2 Duo 2,1 GHz
- 1 Go de RAM
- 200 Mo d'espace libre sur le disque dur
- Wi-Fi 802.11n pour routeur et PC
- Connexion Internet haut débit

Installation filaire

Reliez le routeur au téléviseur, puis allumez le routeur avant de démarrer l'installation réseau.

Pour lancer l'installation du réseau, appuyez sur **⬆**, sélectionnez **Configuration > Connexion au réseau** et appuyez sur **OK**. Suivez les instructions à l'écran.

Le téléviseur recherche constamment une connexion réseau. L'option de serveur DHCP du routeur doit être activée.

Si vous y êtes invité, acceptez le Contrat de licence utilisateur final.

...

Pour plus d'informations sur la connexion, consultez la rubrique **Aide > Connexions > Réseau > Filaire**.

Paramètres réseau

Pour accéder aux paramètres réseau, appuyez sur **⬆** > **Configuration > Paramètres réseau** et appuyez sur **OK**.

Vous pouvez afficher le type de réseau, les adresses IP et MAC, la puissance du signal, le débit, le mode de chiffrement, etc. Vous pouvez définir l'option DHCP & IP auto, les paramètres de configuration IP, le récepteur multimédia numérique et le nom réseau du téléviseur.

4.5 Appareils

EasyLink HDMI-CEC

EasyLink HDMI-CEC permet à votre téléviseur de fonctionner en association avec les appareils connectés. Vous pouvez utiliser la télécommande du téléviseur pour contrôler les appareils EasyLink. L'appareil doit être connecté avec un câble HDMI. Les appareils dotés d'EasyLink s'affichent automatiquement dans le menu Accueil.

Configuration

La fonction EasyLink est activée par défaut sur votre téléviseur. Vérifiez que tous les réglages HDMI-CEC sur les appareils EasyLink connectés sont corrects. Il se peut qu'EasyLink ne fonctionne pas avec des appareils d'une marque tierce.

...

Éteindre la télécommande EasyLink

Si vous ne souhaitez pas contrôler les appareils avec la télécommande du téléviseur, vous pouvez désactiver la télécommande EasyLink séparément.

Appuyez sur Accueil  > **Configuration** > **Paramètres TV** et sélectionnez **EasyLink** > **Télécommande EasyLink** puis **Arrêt**.

Désactiver EasyLink

Pour désactiver complètement EasyLink, appuyez sur Accueil  > **Configuration** > **Paramètres TV** et sélectionnez **EasyLink** > **EasyLink (Marche/Arrêt)**, puis **Arrêt**.

...

HDMI-CEC et les marques tierces

Le nom donné à la fonctionnalité HDMI-CEC peut varier en fonction de la marque : Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink ou Viera Link. Toutes les marques ne sont pas pleinement compatibles avec EasyLink.

Pour plus d'informations sur la fonction EasyLink, consultez la rubrique **Aide** > **Utilisation du téléviseur** > **Télécommande** > **Contrôle des appareils**.

Ajout d'un appareil

Les appareils connectés via EasyLink HDMI-CEC affichent automatiquement leur activité dans le menu Accueil. Notez qu'un même appareil peut ajouter plusieurs activités. L'appareil doit être raccordé à l'aide d'un câble HDMI.

Si l'appareil connecté ne figure pas dans le menu Accueil, il est possible que sa fonction EasyLink soit désactivée.

Si l'appareil connecté n'est pas doté d'EasyLink ou s'il n'est pas raccordé à l'aide d'un câble HDMI, vous devrez l'ajouter manuellement via l'option **Ajouter vos appareils** du menu Accueil.

...

Ajouter vos appareils

Dans le menu Accueil, sélectionnez **Ajouter vos appareils** et appuyez sur **OK**. Suivez les instructions à l'écran. Le téléviseur vous invite à sélectionner l'appareil et la prise à laquelle l'appareil est raccordé. L'appareil ou ses activités sont maintenant ajoutés au menu Accueil.

Renommer un appareil

Pour renommer un appareil dans le menu Accueil, sélectionnez-le et appuyez sur  **OPTIONS** puis sélectionnez **Renommer**. Saisissez le nouveau nom à l'aide du pavé numérique de la télécommande, de la même manière que pour taper un SMS ou bien appuyez sur **OK** pour ouvrir le clavier virtuel.

...

Supprimer un appareil

Pour supprimer un appareil ou une activité du menu Accueil, sélectionnez l'élément en question et appuyez sur  **OPTIONS**, puis sélectionnez **Supprimer appareil**.

Si l'appareil ou l'activité figure encore dans le menu Accueil alors que vous l'avez supprimé(e), désactivez le réglage EasyLink sur l'appareil pour empêcher l'affichage automatique de l'icône.

Synchronisation audio-vidéo

Lorsqu'un système Home Cinéma est connecté au téléviseur, l'image à l'écran du téléviseur et le son du système doivent être synchronisés. Un décalage peut être perceptible dans les scènes de conversation lorsque les lèvres des personnages continuent de bouger alors qu'ils ont terminé de parler.

Synchronisation audio-vidéo automatique

Sur les systèmes Home Cinéma Philips récents, la synchronisation audio-vidéo est automatique et toujours correcte.

...

Décalage de la synchronisation audio

Sur d'autres systèmes Home Cinéma, vous pouvez avoir besoin de régler le décalage de la synchronisation audio afin de synchroniser l'audio et la vidéo. Sur le système Home Cinéma, augmentez le décalage jusqu'à ce que l'image corresponde au son. Un décalage de 180 ms peut être nécessaire. Lisez le manuel d'utilisation du système Home Cinéma.

Lorsque la valeur du décalage de la synchronisation s'applique à toutes les entrées audio du système Home Cinéma, vous devez désactiver le **Retard de la sortie audio**. Pour ce faire, appuyez sur  et sélectionnez **Configuration** > **Paramètres TV** > **Préférences** > **Retard de la sortie audio**. Sélectionnez **Arrêt** et appuyez sur **OK**.

...

Si vous ne pouvez pas définir de retard sur le système Home Cinéma ou que la valeur maximale est insuffisante, vous pouvez désactiver le traitement de l'image Perfect Natural Motion du téléviseur. Pour cela, appuyez sur  et sélectionnez **Paramètres TV** > **Image** > **Perfect Natural Motion**. Sélectionnez **Arrêt** et appuyez sur **OK**.

Repositionnement automatique des sous-titres

Si vous lisez un DVD ou un disque Blu-ray sur un lecteur Philips récent, le téléviseur peut remonter les sous-titres afin qu'ils soient visibles quel que soit le format d'image sélectionné. L'option Repositionnement automatique des sous-titres est activée par défaut.

Pour désactiver l'option Repositionnement automatique des sous-titres, appuyez sur  > **Configuration** > **Paramètres TV** > **EasyLink** > **Repositionnement automatique des sous-titres**. Sélectionnez **Arrêt**.

Lien Pixel Plus

D'autres appareils, lecteurs de DVD ou Blu-ray peuvent réaliser leur propre traitement de la qualité de l'image. Pour éviter une perte de qualité due à une interférence avec le traitement du téléviseur, désactivez le traitement de l'image de ces appareils. L'option Lien Pixel Plus est activée par défaut sur le téléviseur, ce qui désactive le traitement de la qualité de l'image par les appareils Philips récents connectés.

Pour désactiver l'option Lien Pixel Plus, appuyez sur  > **Configuration** > **Paramètres TV** > **EasyLink** > **Lien Pixel Plus**. Sélectionnez **Arrêt**.

4.6 Accès universel

Mise sous tension

Une fois l'option Accès universel activée, les malvoyants et les malentendants peuvent utiliser le téléviseur.

Mise sous tension

Si vous n'avez pas activé l'option Accès universel lors de l'installation, vous pouvez encore le faire dans le menu Configuration.

Pour activer l'option Accès universel, appuyez sur  > **Configuration** > **Paramètres TV** > **Préférences** > **Accès universel**. Sélectionnez **Marche** et appuyez sur **OK**.

...

Lorsque l'accès universel est activé dans Configuration, l'option est ajoutée dans le menu Options, ce qui permet de définir des paramètres spécifiques pour les malvoyants et les malentendants.

Malentendants

Certaines chaînes de télévision numériques diffusent des bandes-son et des sous-titres adaptés aux malentendants. Lorsque l'option Malentendants est activée, le téléviseur bascule automatiquement sur la bande-son et les sous-titres adaptés, s'ils sont disponibles.

Mise sous tension

Pour activer l'option Malentendants, appuyez sur  **OPTIONS**, sélectionnez **Accès universel**, puis appuyez sur **OK**. Sélectionnez **Malentendants**, puis **Marche** et appuyez sur **OK**.

...

Pour savoir si une langue audio pour malentendants est disponible, appuyez sur  **OPTIONS**, sélectionnez **Langue audio**, puis recherchez une langue audio marquée du symbole .

Si Accès universel ne figure pas dans le menu Options, activez cette option dans Configuration. Consultez la rubrique **Aide** > **Configuration** > **Accès universel** > **Mise sous tension**.

Malvoyants

Certaines chaînes de télévision numériques diffusent une bande audio spéciale appelée description audio à destination des malvoyants. Un narrateur décrit ce qui se passe dans le programme pendant les pauses de la bande audio normale.

Mise sous tension

Pour activer l'option Malvoyants, appuyez sur  **OPTIONS**, sélectionnez **Accès universel**, puis appuyez sur **OK**. Sélectionnez **Malvoyants** et **Marche** ou, le cas échéant, les enceintes devant diffuser la bande audio adaptée. Si une bande audio pour malvoyants est disponible, le téléviseur la diffuse.

...

Volume - Malvoyants

S'ils sont disponibles, vous pouvez régler le volume des commentaires supplémentaires.

Pour savoir si une langue audio pour malvoyants est disponible, appuyez sur  **OPTIONS**, sélectionnez **Langue audio**, puis recherchez une langue audio marquée du symbole .

Si Accès universel ne figure pas dans le menu Options, activez cette option dans Configuration. Consultez la rubrique **Aide** > **Configuration** > **Accès universel** > **Mise sous tension**.

Touche signal sonore

Lorsque l'option Touche signal sonore est sélectionnée, un son est émis à chaque fois que vous appuyez sur une touche de la télécommande. Le volume de ce signal ne peut pas être modifié.

Mise sous tension

Pour activer l'option Touche signal sonore, appuyez sur  **OPTIONS**, sélectionnez **Accès universel**, puis appuyez sur **OK**. Sélectionnez **Touche signal sonore** puis **Marche**.

Si Accès universel ne figure pas dans le menu Options, activez cette option dans Configuration. Consultez la rubrique **Aide** > **Configuration** > **Accès universel** > **Mise sous tension**.

4.7 Logiciel

Version actuelle

Pour afficher la version actuelle du logiciel de votre téléviseur, appuyez sur **🏠 > Configuration > Paramètres logiciel**, puis appuyez sur **OK**. Sélectionnez **Info logiciel actuel** et consultez l'élément **Version** .

Mise à jour à partir d'Internet

Si le téléviseur est connecté à Internet, il est possible que vous receviez un message de Philips concernant la mise à jour du logiciel du téléviseur. Une connexion Internet haut débit (large bande) est nécessaire.

Si vous recevez ce message, il est conseillé de procéder à la mise à jour. Sélectionnez **Mise à jour** et suivez les instructions à l'écran.

...

Vous pouvez également rechercher d'éventuelles mises à jour par vous-même. Pour cela, appuyez sur **🏠 > Configuration > Mettre à jour le logiciel**, puis appuyez sur **OK** et suivez les instructions à l'écran.

Lorsque la mise à jour est terminée, le téléviseur s'éteint puis se rallume automatiquement. Attendez qu'il se rallume sans utiliser le bouton de marche/arrêt **⏻** du téléviseur.

Mise à jour avec USB

Il peut s'avérer nécessaire de mettre à jour le logiciel du téléviseur. Pour cela, vous aurez besoin d'un PC bénéficiant d'une connexion Internet haut débit ainsi que d'une clé USB afin de transférer le logiciel sur le téléviseur. Utilisez une clé USB dotée de 256 Mo d'espace libre. Veillez à désactiver la protection en écriture.

- 1 Démarrage
- 2 Identification
- 3 Téléchargement
- 4 Mise à jour du téléviseur

...

1 Démarrage de la mise à jour sur le téléviseur

Pour démarrer la mise à jour du logiciel, appuyez sur **🏠 > Configuration > Mettre à jour le logiciel**. Sélectionnez **USB**.

2 Identification du téléviseur

Insérez la clé USB sur le côté du téléviseur, sélectionnez **Lancer**, puis appuyez sur **OK**. Un fichier d'identification est copié sur la clé USB.

...

3 Téléchargement du logiciel du téléviseur

Insérez la clé USB dans votre PC. Recherchez le fichier **update.htm** sur votre clé USB et double-cliquez dessus. Cliquez sur **Envoyez l'ID**. Si un nouveau logiciel est disponible, cliquez sur le fichier .zip. Une fois téléchargé, décompressez le fichier et copiez le fichier **autorun.upg** sur la clé USB. Ne placez pas ce fichier dans un dossier.

4 Mise à jour du logiciel du téléviseur

Réinsérez la clé USB dans le téléviseur. La mise à jour démarre automatiquement. Le téléviseur s'éteint pendant 10 secondes, puis se rallume. Veuillez patienter.

Interdictions

- N'utilisez pas la télécommande.
- Ne retirez pas la clé USB du téléviseur.

...

Si une coupure de courant a lieu lors de la mise à jour, ne débranchez pas la clé USB du téléviseur. La mise à jour reprendra une fois le courant rétabli.

Une fois la mise à jour terminée, le message **Opération réussie** s'affiche à l'écran. Retirez la clé USB, puis appuyez sur la touche **⏻** de la télécommande.

Interdictions

- N'appuyez pas deux fois sur **⏻**.
 - N'utilisez pas le bouton **⏻** du téléviseur.
- Le téléviseur s'éteint (pendant 10 secondes) puis se rallume. Veuillez patienter.

Le logiciel du téléviseur a été mis à jour. Vous pouvez de nouveau utiliser le téléviseur.

...

Pour éviter une mise à jour accidentelle du logiciel du téléviseur, supprimez le fichier **autorun.upg** file de la clé USB.

5 Connexions

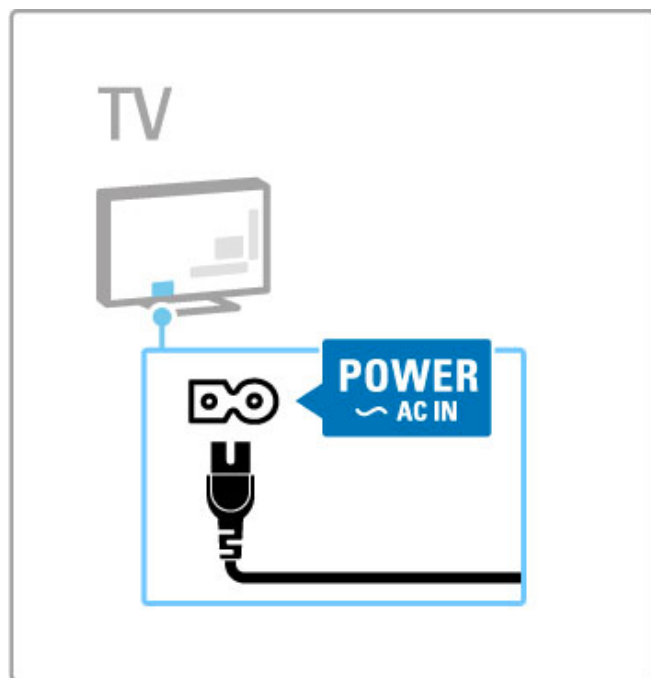
5.1 Premières connexions

Cordon d'alimentation

Branchez le cordon d'alimentation sur la prise électrique du téléviseur.

Lorsque vous débranchez le cordon d'alimentation, tirez toujours sur la fiche, et non sur le câble.

...

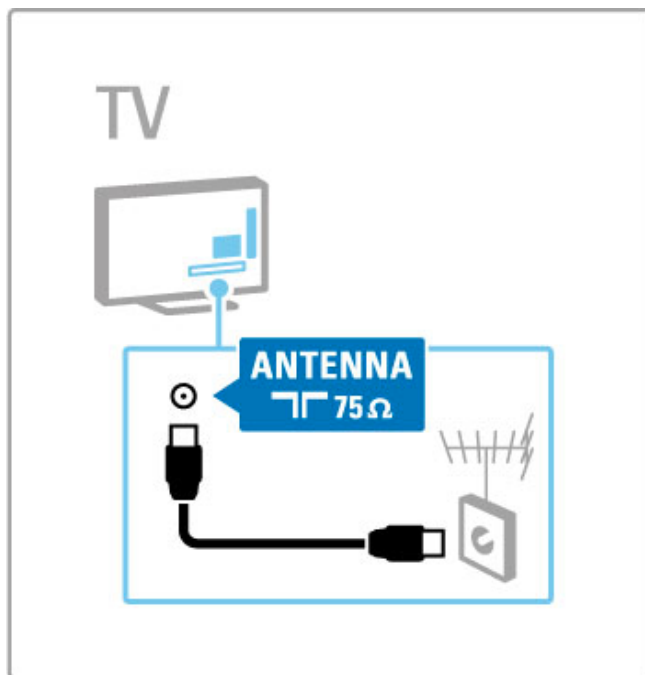


Bien que la consommation d'énergie de ce téléviseur soit très faible en mode veille, éteignez le téléviseur à l'aide de l'interrupteur Marche/Arrêt pour économiser de l'énergie si vous n'utilisez pas le téléviseur pendant une période prolongée. Pour plus d'informations sur l'interrupteur Marche/Arrêt, consultez la rubrique **Aide > Premiers pas > Boutons du téléviseur > Interrupteur Marche/Arrêt**.

Assurez-vous que le cordon d'alimentation est correctement branché au téléviseur. Assurez-vous que la fiche électrique branchée sur la prise secteur est accessible à tout moment.

Câble d'antenne

Localisez la prise d'antenne à l'arrière de votre téléviseur. Insérez fermement le câble d'antenne dans la prise d'**antenne** .



5.2 À propos des câbles

Qualité des câbles

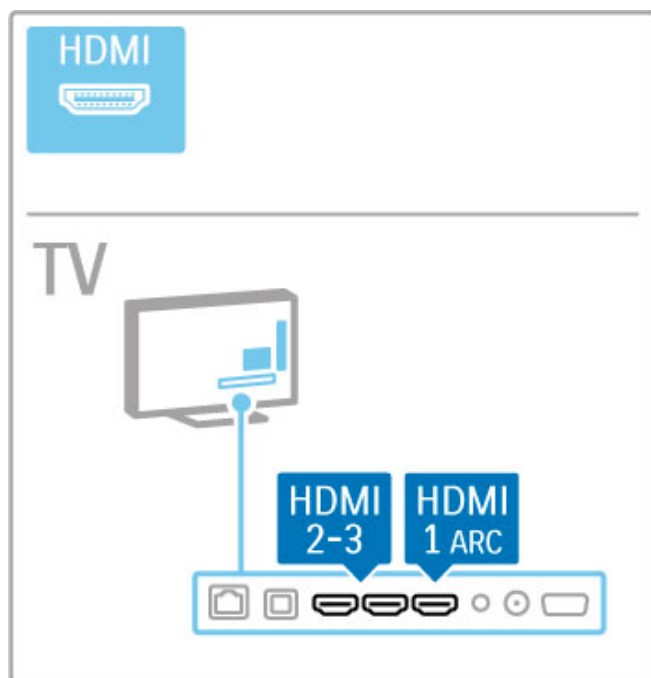
Avant de relier des appareils au téléviseur, vérifiez le type de connecteurs disponibles. Utilisez la meilleure connexion disponible pour relier les appareils au téléviseur. Des câbles de bonne qualité permettent de transférer correctement le son et l'image. Consultez les autres rubriques de la section **À propos des câbles**.

Les schémas de connexion de la rubrique **Aide > Connexions > Connexion des appareils** sont fournis à titre indicatif. D'autres solutions sont possibles.

HDMI

La connexion HDMI offre une qualité de son et d'image optimale. Un même câble HDMI prend en charge les signaux vidéo et audio. Utilisez un câble HDMI pour les signaux de télévision haute définition (HD). Un câble HDMI transfère les signaux de son et d'image dans une seule direction (sauf le HDMI ARC). N'utilisez pas de câble HDMI supérieur à 5 m.

...



EasyLink HDMI-CEC

Si vos appareils sont connectés via HDMI et prennent en charge la fonctionnalité EasyLink, vous pouvez les faire fonctionner à l'aide de la télécommande du téléviseur. Pour plus d'informations sur EasyLink, consultez la rubrique **Aide > Utilisation du téléviseur > Télécommande > Contrôle des appareils**.

Connexion HDMI ARC

Établissez une connexion HDMI ARC à un système Home Cinéma. Grâce au HDMI ARC, vous n'avez plus besoin de câble audio supplémentaire entre le téléviseur et le système Home Cinéma. Si un câble HDMI est raccordé au HDMI ARC (Audio Return Channel), les câbles se combinent.

...

Désactiver le HDMI ARC

Si vous souhaitez désactiver le signal de retour audio de la connexion HDMI ARC, appuyez sur **⏠ > Configuration > Paramètres TV > EasyLink > HDMI 1 ARC**, sélectionnez **Arrêt** et appuyez sur **OK**.

DVI-HDMI

Si votre appareil dispose uniquement d'une prise DVI, utilisez un adaptateur DVI-HDMI. Utilisez l'une des prises HDMI et ajoutez un câble audio G/D (mini-jack 3,5 mm) à la prise **Audio In DVI/VGA** à l'arrière du téléviseur pour le son.

...

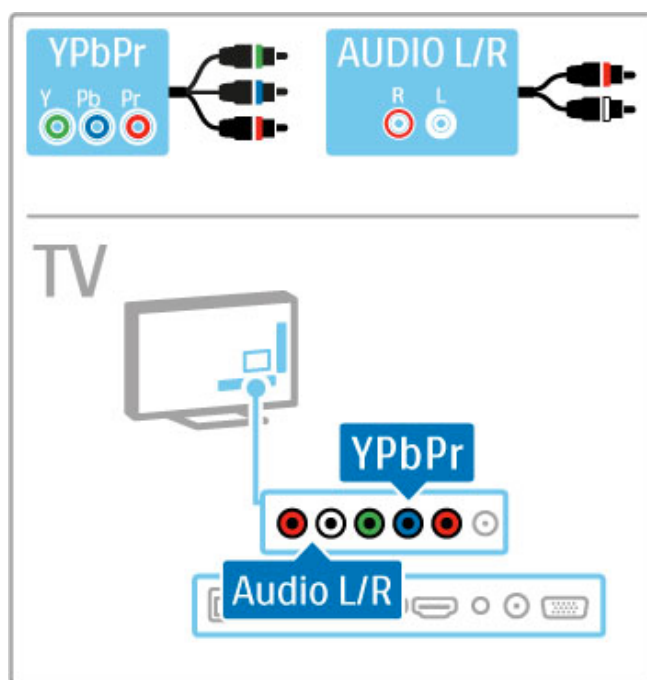
Protection contre la copie

Les câbles DVI et HDMI prennent en charge la norme HDCP (High-Bandwidth Digital Contents Protection). La HDCP est un signal de protection contre la copie empêchant la copie des contenus de DVD ou disques Blu-ray, également appelé DRM (Digital Rights Management).

YUV

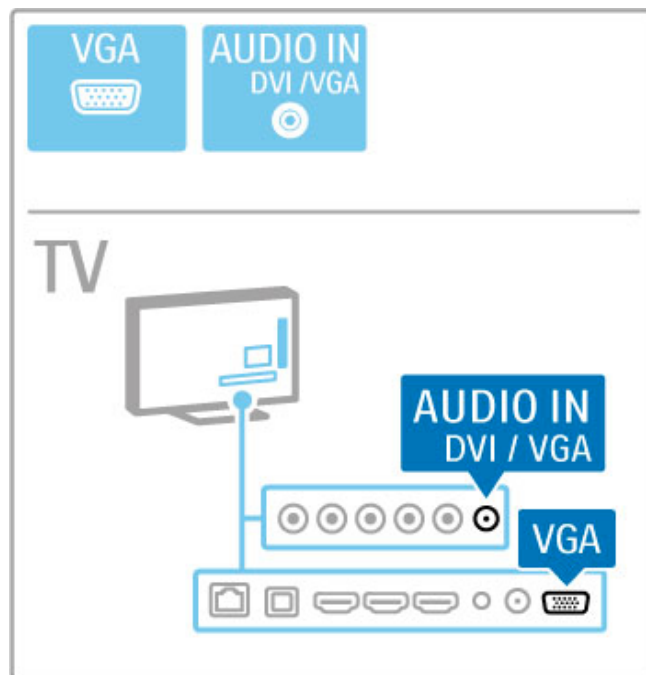
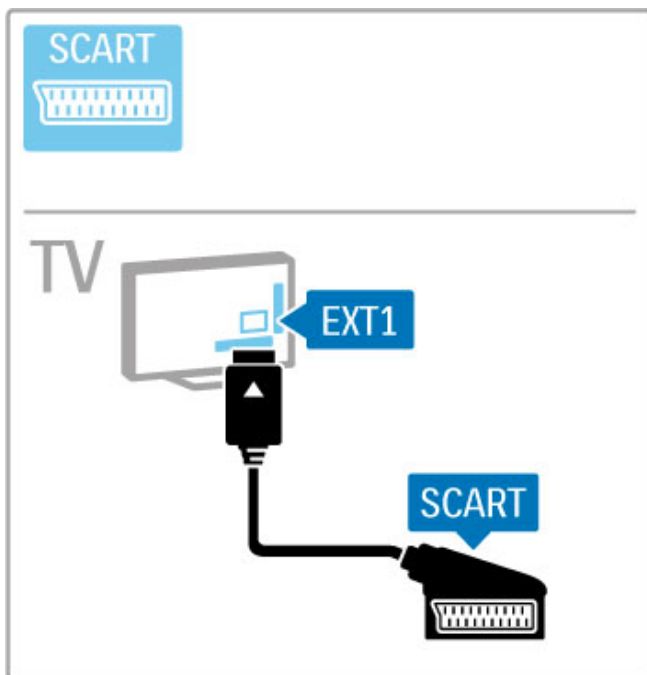
Utilisez la prise vidéo composante YUV ainsi que les prises audio gauche et droite pour le son.

Insérez les fiches dans les prises YUV (YPbPr) de même couleur. La connexion YUV prend en charge les signaux de HDTV (haute définition).



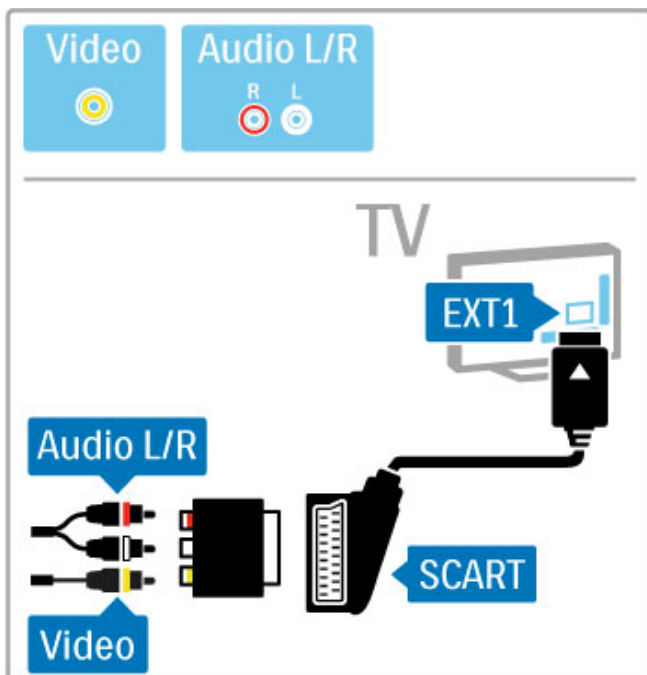
Péritel

Un câble péritel combine les signaux vidéo et audio. Les prises péritel prennent en charge les signaux vidéo RVB, mais pas les signaux de HDTV (haute définition).



Vidéo

Si votre appareil n'est équipé que d'une prise vidéo (CVBS), vous devez utiliser un **adaptateur vidéo-péritel** (non fourni). Branchez l'adaptateur sur la prise péritel du téléviseur. Vous pouvez ajouter les prises Audio G/D (mini-jack 3,5 mm).



VGA

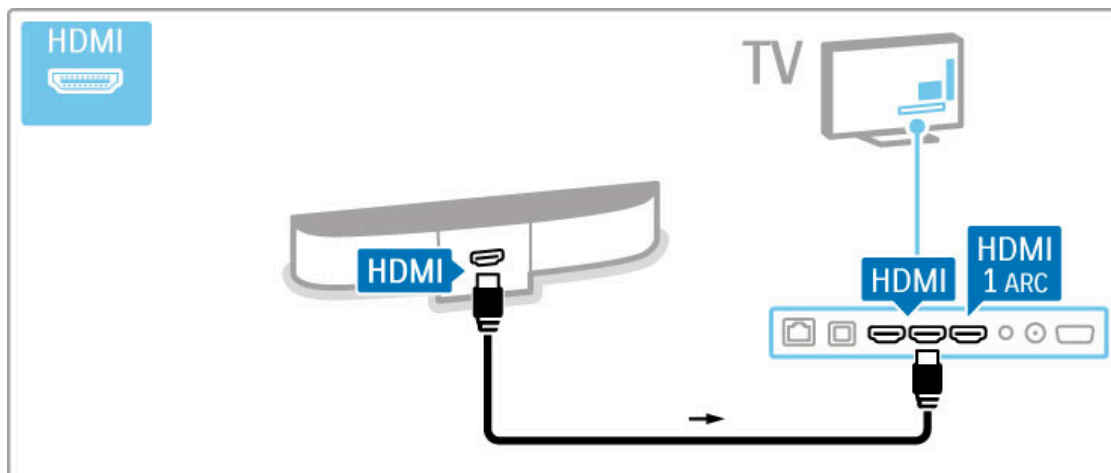
Utilisez un câble VGA (connecteur DE15) pour relier un ordinateur au téléviseur. Cette connexion vous permet d'utiliser le téléviseur en tant que moniteur pour PC. Vous pouvez ajouter un câble audio G/D (mini-jack 3,5 mm) pour le son.

Pour connecter un ordinateur via VGA, consultez la rubrique **Aide > Connexions > Connecter plus d'appareils > Téléviseur servant de moniteur pour PC**.

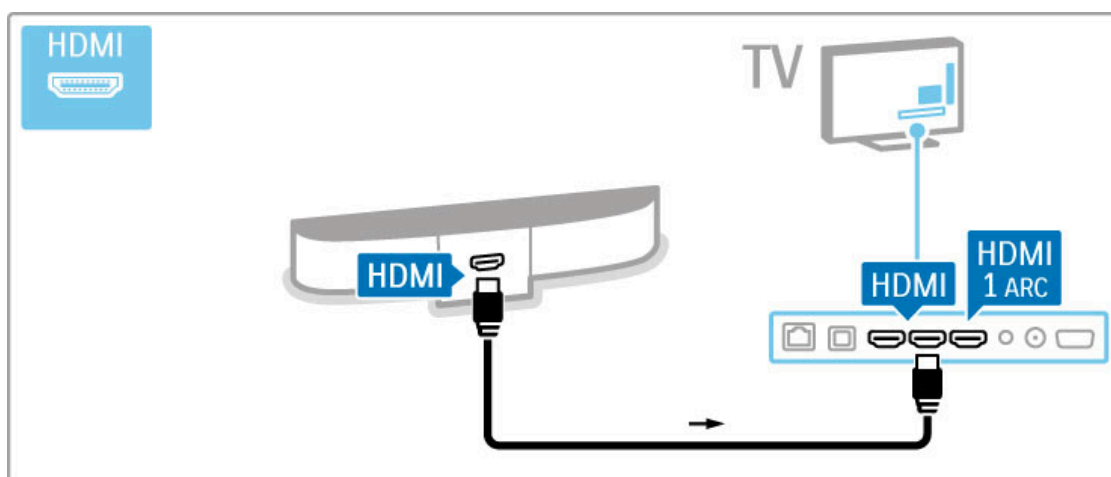
5.3 Connexion des périphériques

Barre de son

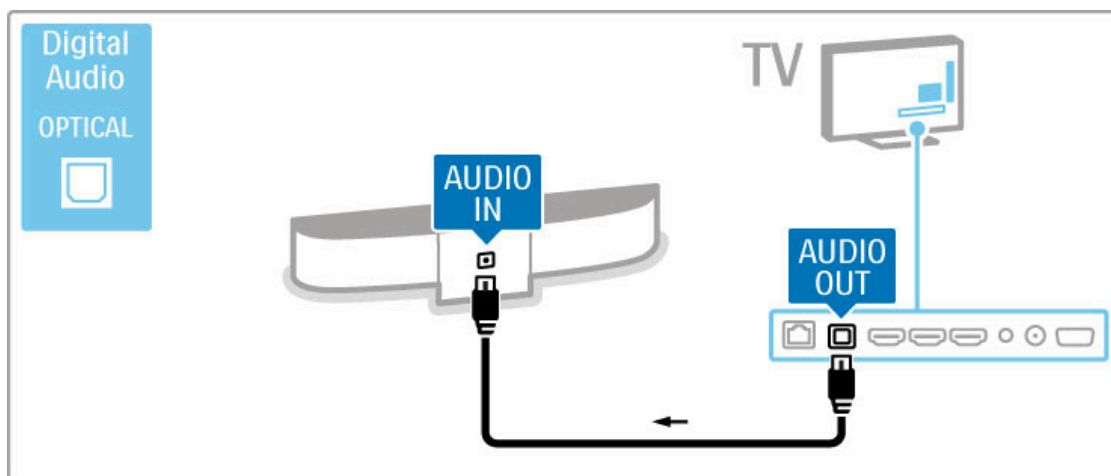
Reliez l'appareil au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI.



Si vous utilisez les prises HDMI-ARC sur le téléviseur et l'appareil, aucun autre câble n'est nécessaire. Dans le cas contraire, lisez la suite de cette rubrique.

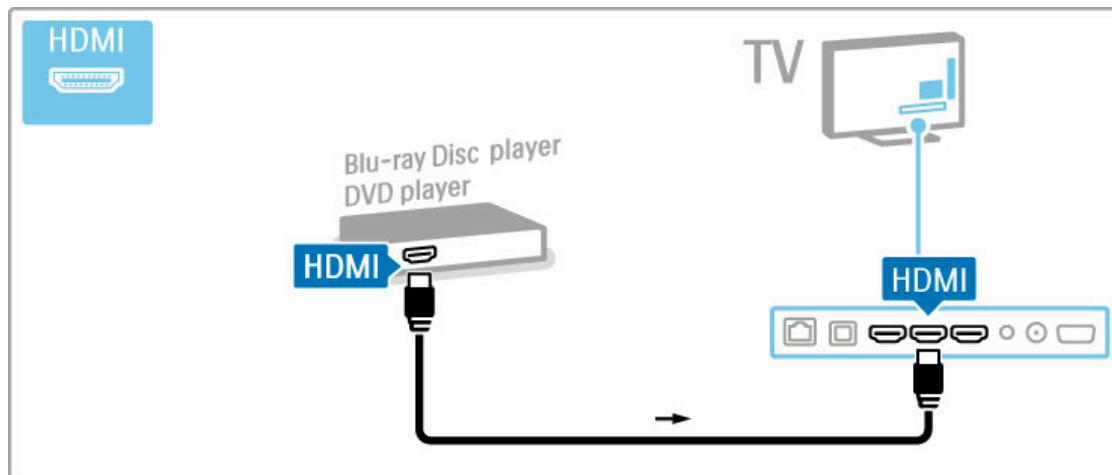


Si vous n'utilisez pas de connexion HDMI-ARC, ajoutez un câble audio numérique (cinch coaxial).



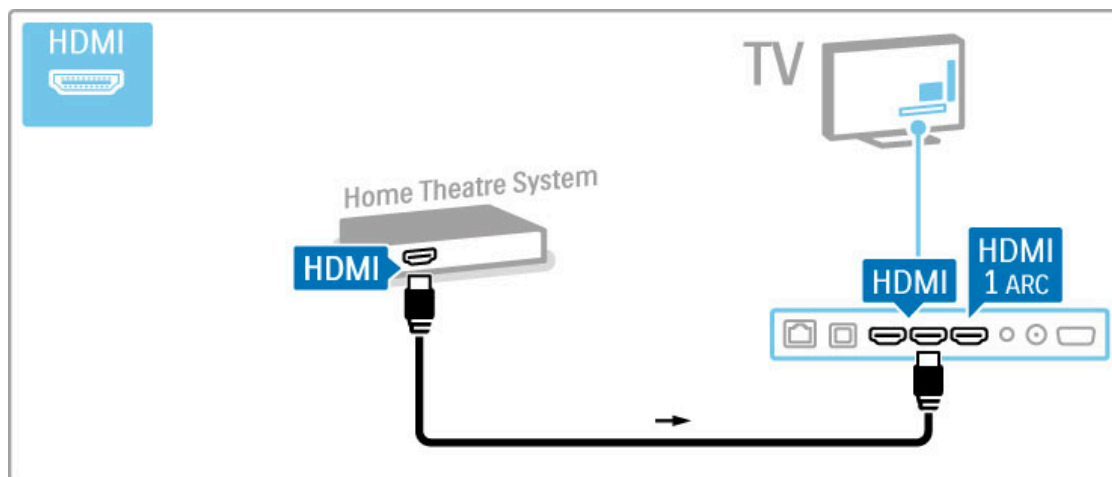
Lecteur de disques Blu-ray/DVD

Reliez l'appareil au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI.

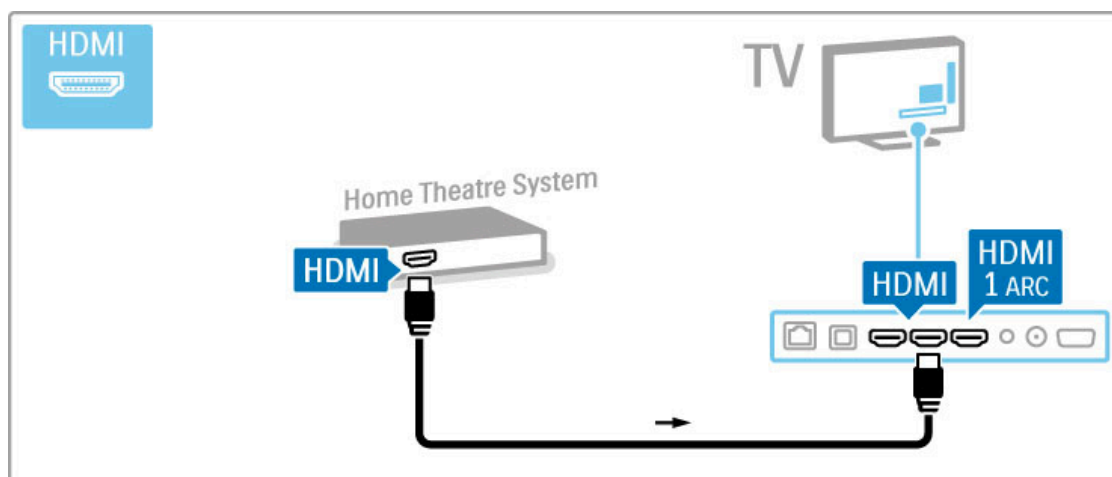


Système Home Cinéma avec lecteur de disque

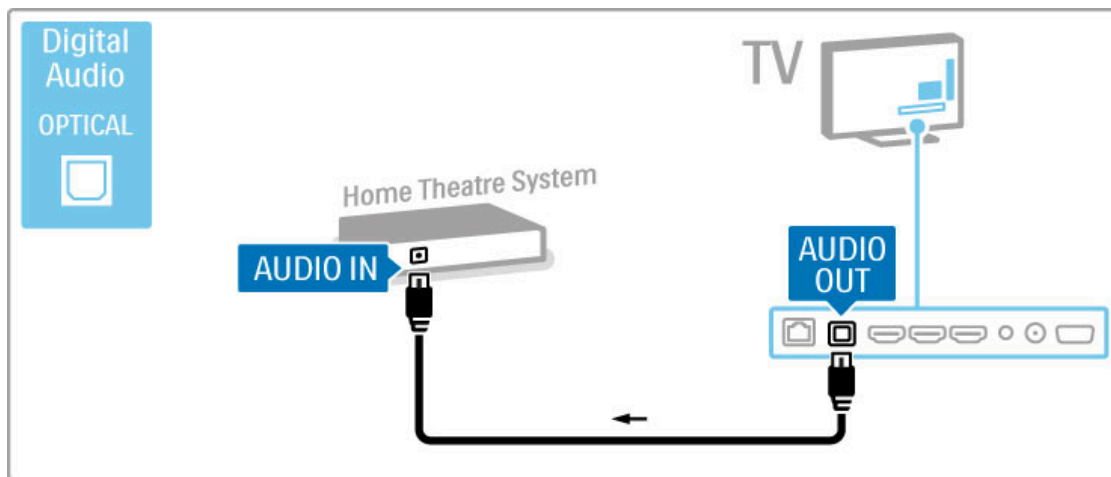
Reliez l'appareil au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI.



Si vous utilisez les prises HDMI-ARC sur le téléviseur et l'appareil, aucun autre câble n'est nécessaire. Dans le cas contraire, lisez la suite de cette rubrique.



Si vous n'utilisez pas de connexion HDMI-ARC, ajoutez un câble audio numérique (cinch coaxial).



Synchronisation audio-vidéo (synchro)

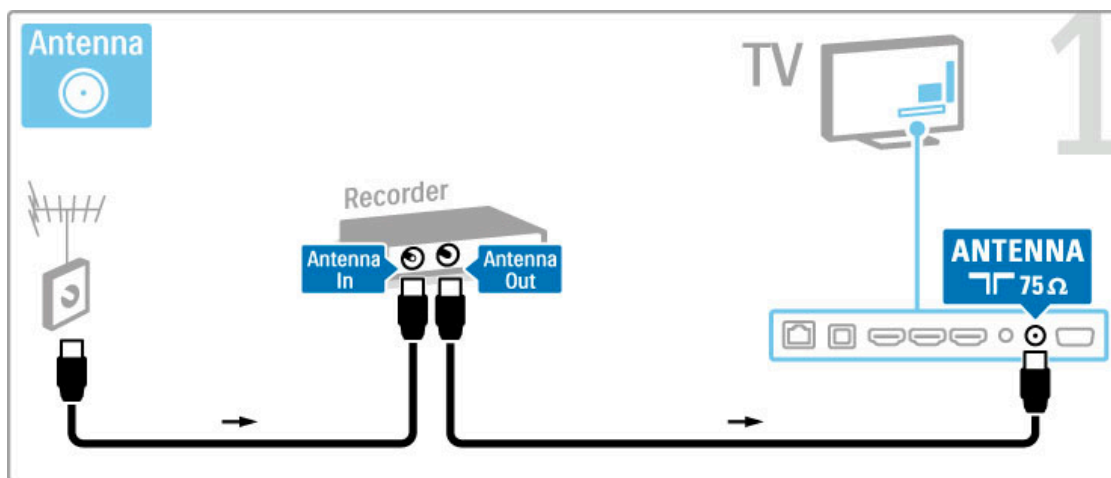
Si le son n'est pas synchronisé avec la vidéo affichée à l'écran, la plupart des systèmes Home Cinéma DVD vous permettent de définir un temps de décalage.

Pour plus d'informations sur la synchronisation audio-vidéo, consultez la rubrique **Aide > Configuration > Appareils > Synchronisation audio-vidéo**.

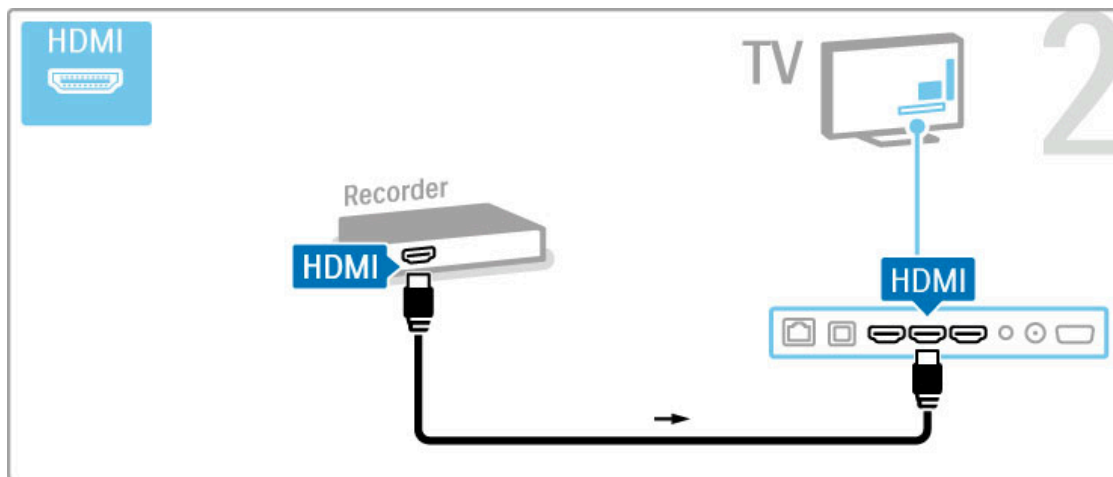
Ne routez pas le signal audio d'un lecteur de DVD ou d'un autre appareil directement vers le système Home Cinéma. Il doit d'abord passer par le téléviseur.

Enregistreur

Commencez par relier l'antenne à l'appareil et au téléviseur à l'aide de 2 câbles d'antenne.



Reliez l'appareil au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI.



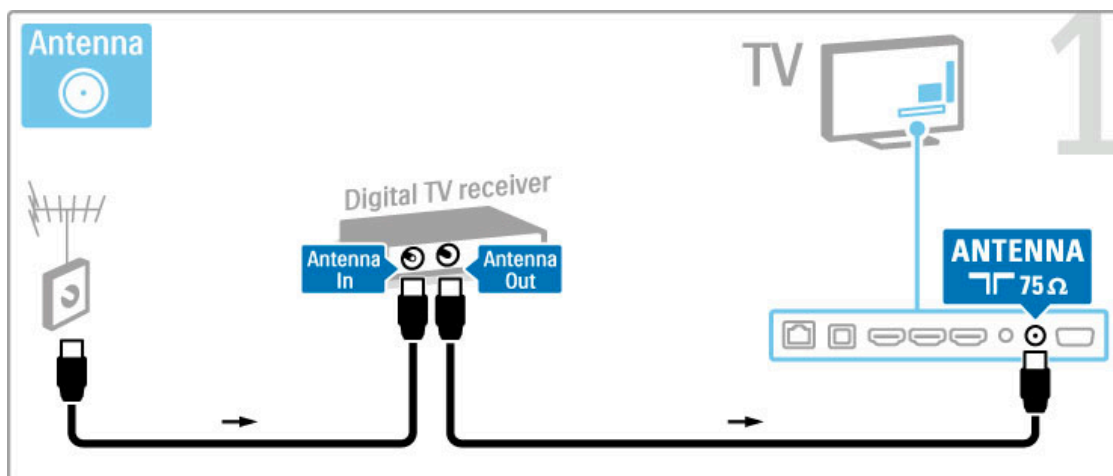
Récepteur numérique / satellite

Si vous utilisez un récepteur numérique pour regarder la télévision (un décodeur) sans utiliser la télécommande du téléviseur, désactivez la mise hors tension automatique. Vous empêcherez ainsi le téléviseur de s'éteindre automatiquement au bout de 4 heures si vous n'appuyez sur aucune touche de la télécommande du téléviseur.

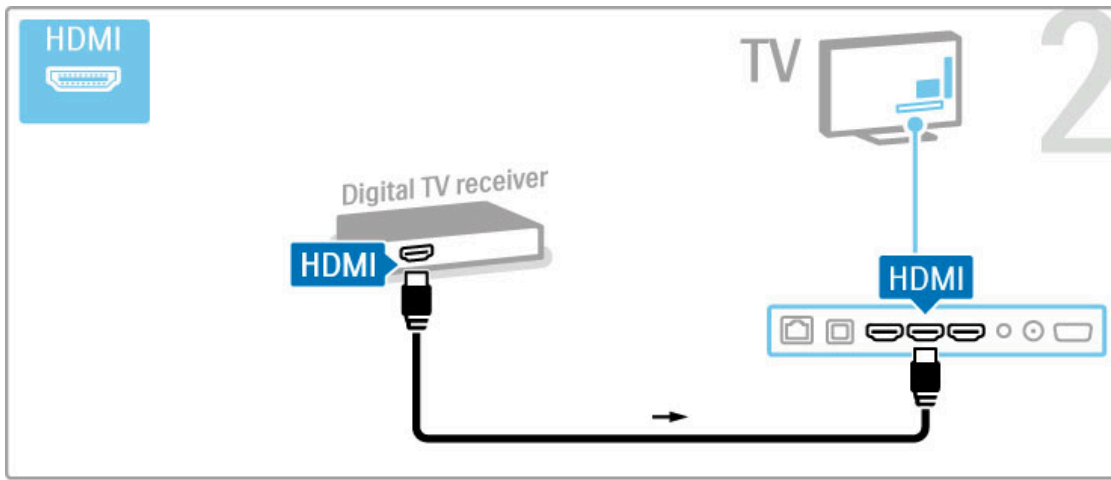
Pour désactiver la mise hors tension automatique, appuyez sur la touche **verte** pendant que vous regardez la télévision et sélectionnez **Extinction automatique** puis **Arrêt**.

...

Commencez par relier l'antenne à l'appareil et au téléviseur à l'aide de 2 câbles d'antenne.



Reliez l'appareil au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI.



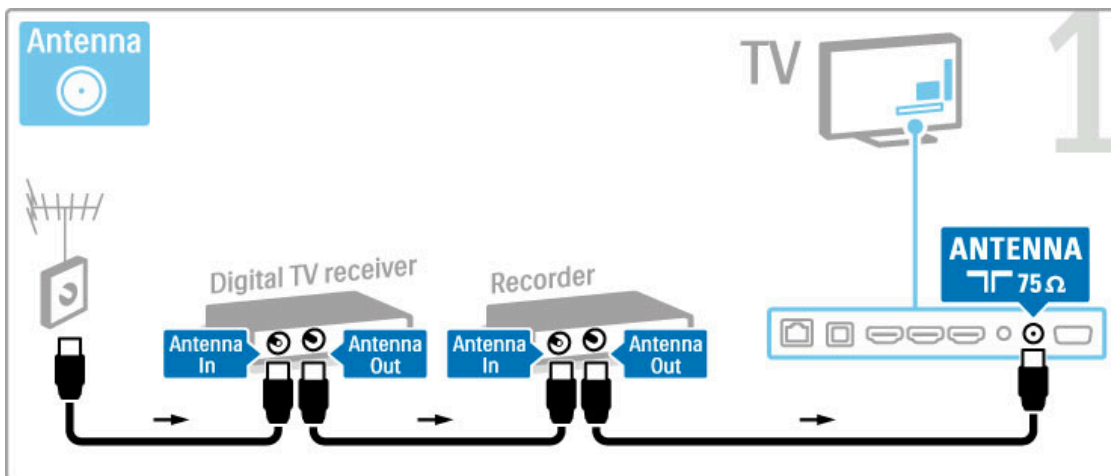
Récepteur num. + enregistreur de disques

Si vous utilisez un récepteur numérique pour regarder la télévision (un décodeur) sans utiliser la télécommande du téléviseur, désactivez la mise hors tension automatique. Vous empêcherez ainsi le téléviseur de s'éteindre automatiquement au bout de 4 heures si vous n'appuyez sur aucune touche de la télécommande du téléviseur.

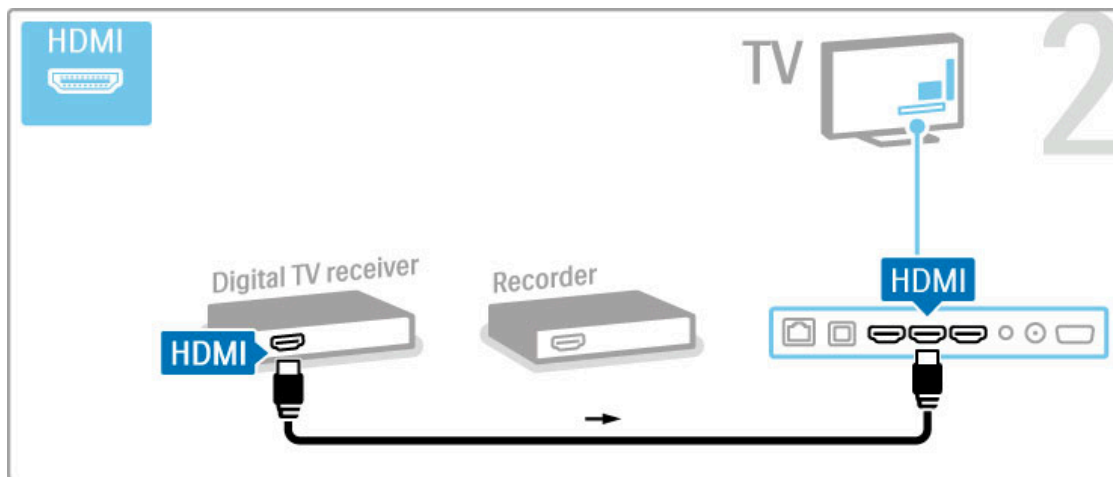
Pour désactiver la mise hors tension automatique, appuyez sur la touche **verte** pendant que vous regardez la télévision et sélectionnez **Extinction automatique** puis **Arrêt**.

...

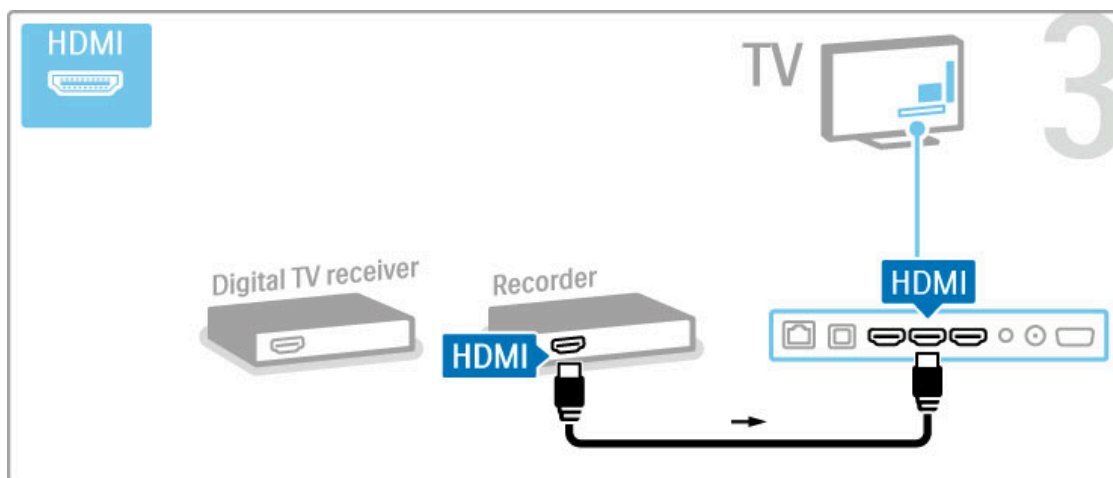
Commencez par relier les appareils au téléviseur à l'aide de 3 câbles d'antenne.



Reliez le récepteur numérique au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI.



Pour finir, reliez l'enregistreur de disques au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI.



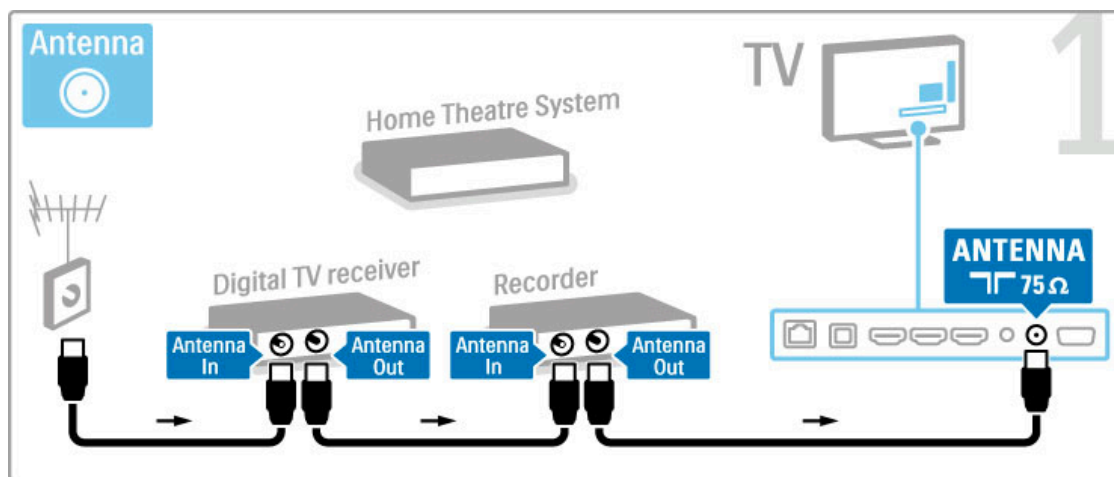
Récepteur num. + enreg. disques + Home Cinéma

Si vous utilisez un récepteur numérique pour regarder la télévision (un décodeur) sans utiliser la télécommande du téléviseur, désactivez la mise hors tension automatique. Vous empêcherez ainsi le téléviseur de s'éteindre automatiquement au bout de 4 heures si vous n'appuyez sur aucune touche de la télécommande du téléviseur.

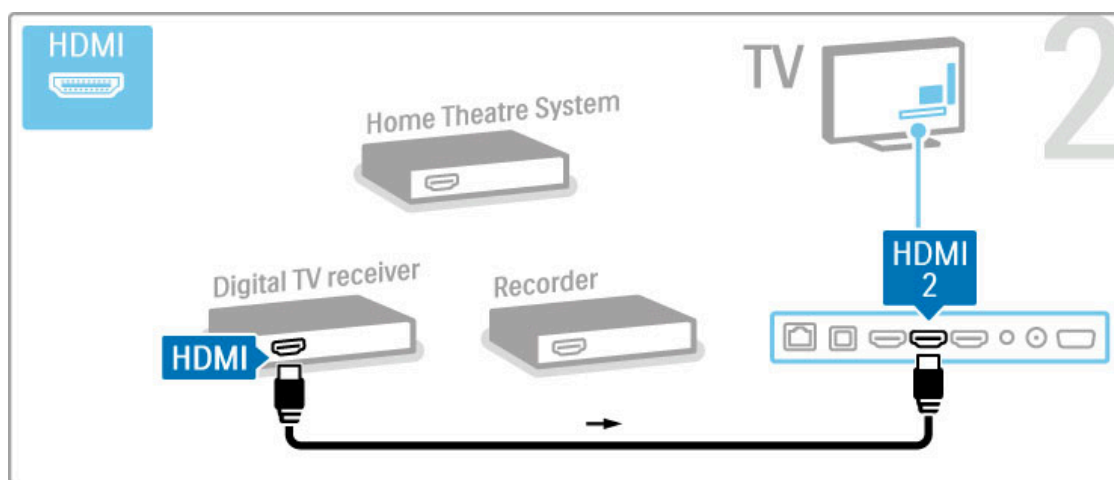
Pour désactiver la mise hors tension automatique, appuyez sur la touche **verte** pendant que vous regardez la télévision et sélectionnez **Extinction automatique** puis **Arrêt**.

...

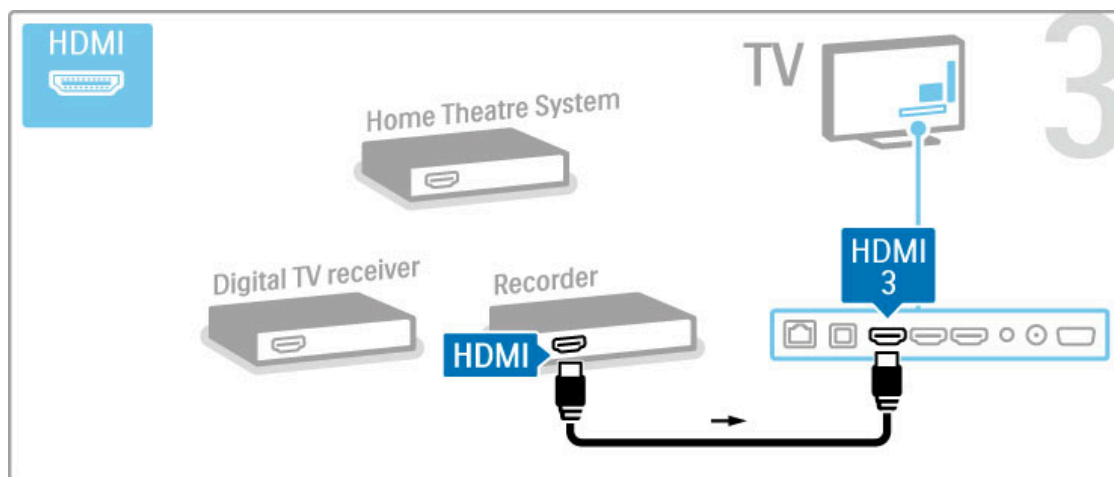
Commencez par relier les appareils au téléviseur à l'aide de 3 câbles d'antenne.



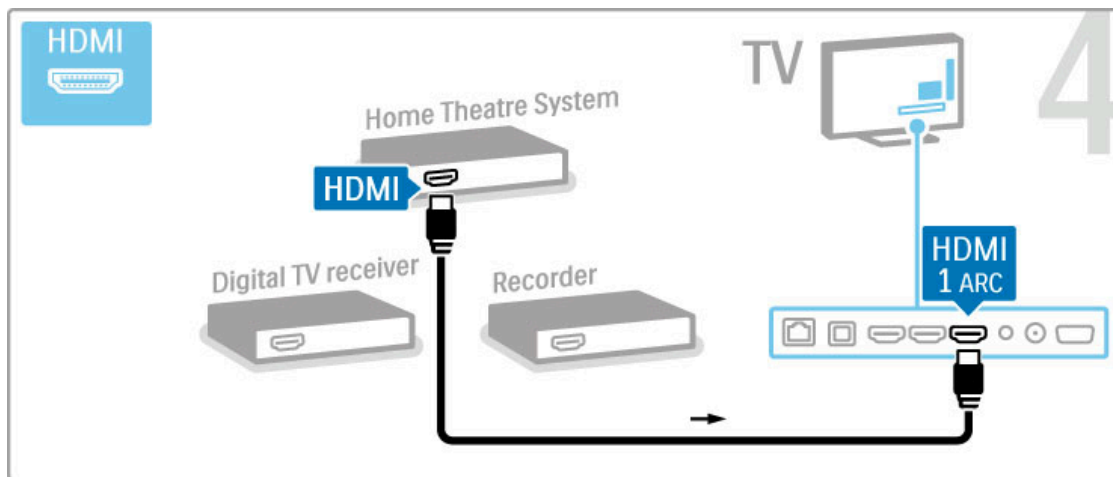
Reliez le récepteur numérique au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI.



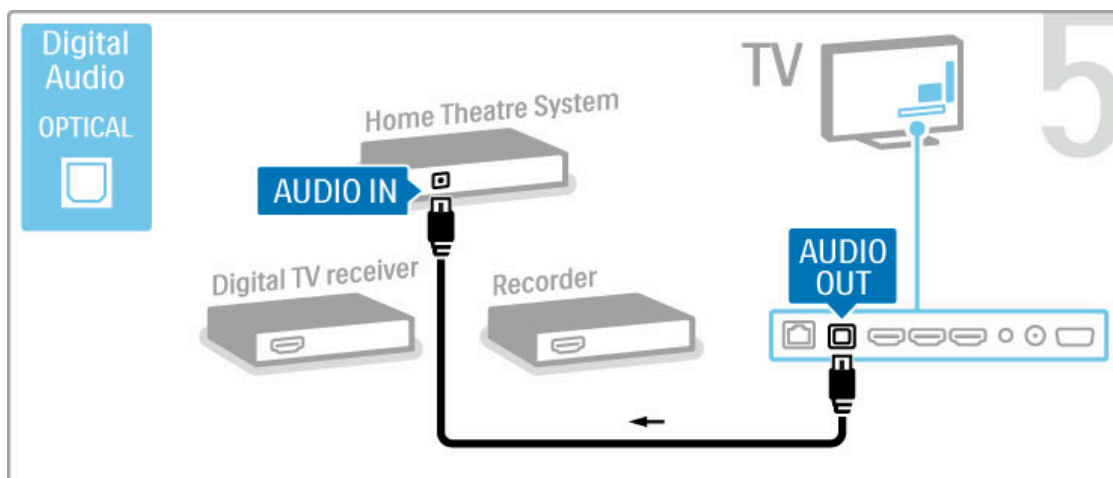
Ensuite, reliez l'enregistreur de disques au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI.



Ensuite, utilisez un câble HDMI pour relier le système Home Cinéma au téléviseur.



Si vous n'utilisez pas les prises HDMI-ARC du téléviseur et de l'appareil, ajoutez un câble audio numérique (cinch coaxial).



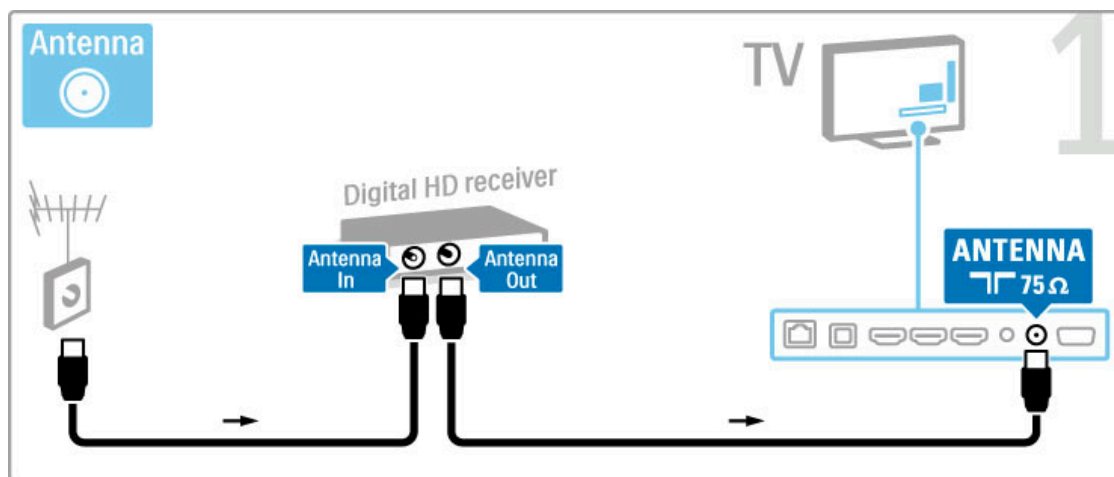
Récepteur HD numérique

Si vous utilisez un récepteur numérique pour regarder la télévision (un décodeur) sans utiliser la télécommande du téléviseur, désactivez la mise hors tension automatique. Vous empêcherez ainsi le téléviseur de s'éteindre automatiquement au bout de 4 heures si vous n'appuyez sur aucune touche de la télécommande du téléviseur.

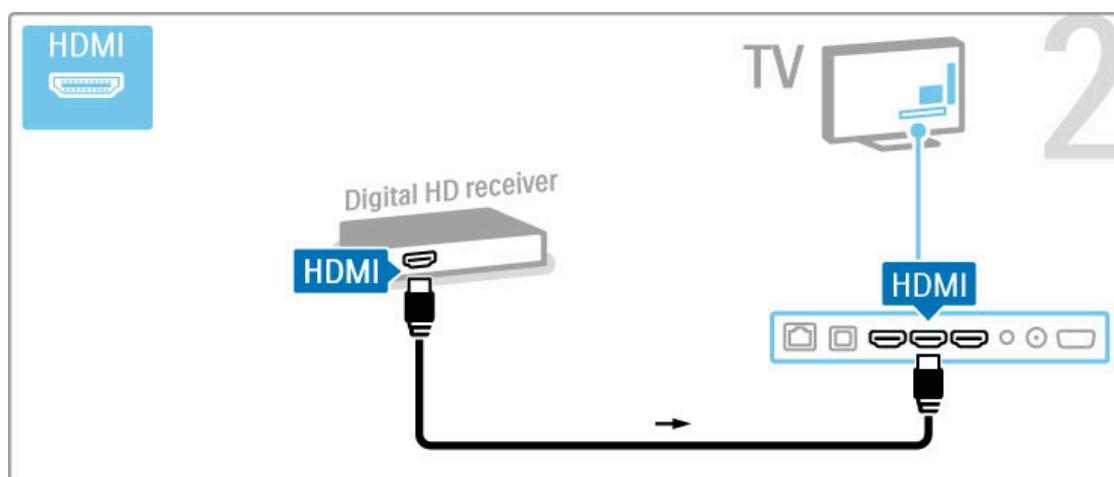
Pour désactiver la mise hors tension automatique, appuyez sur la touche **verte** pendant que vous regardez la télévision et sélectionnez **Extinction automatique** puis **Arrêt**.

...

Commencez par relier l'appareil au téléviseur à l'aide de 2 câbles d'antenne.



Reliez l'appareil au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI.



5.4 Connecter plus d'appareils

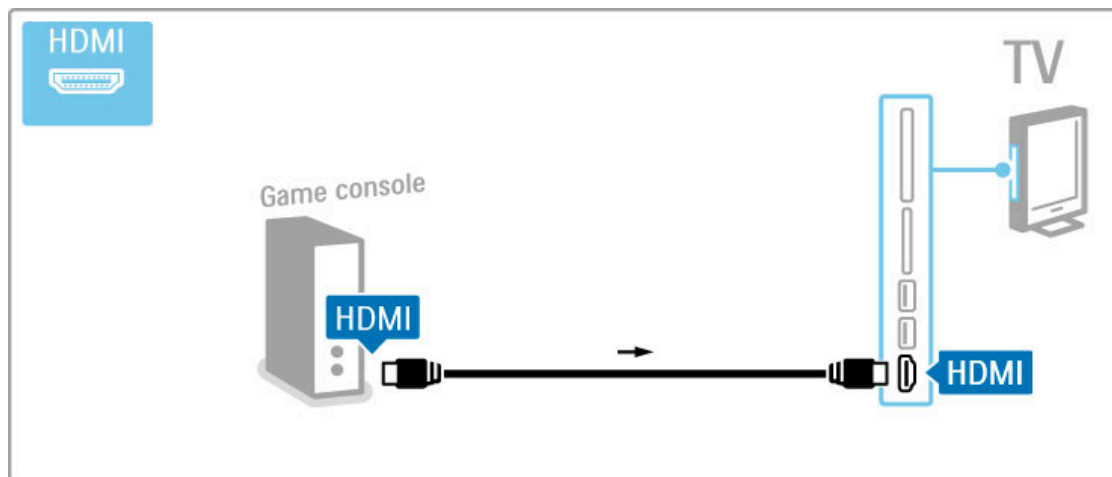
Jeu

Reliez une console de jeux à une prise HDMI, YUV ou péritel sur le côté ou à l'arrière du téléviseur. Si votre console ne dispose que d'une sortie vidéo (CVBS) et audio L/R (G/D), utilisez un adaptateur **vidéo audio G/D - péritel** pour la brancher sur la prise péritel.

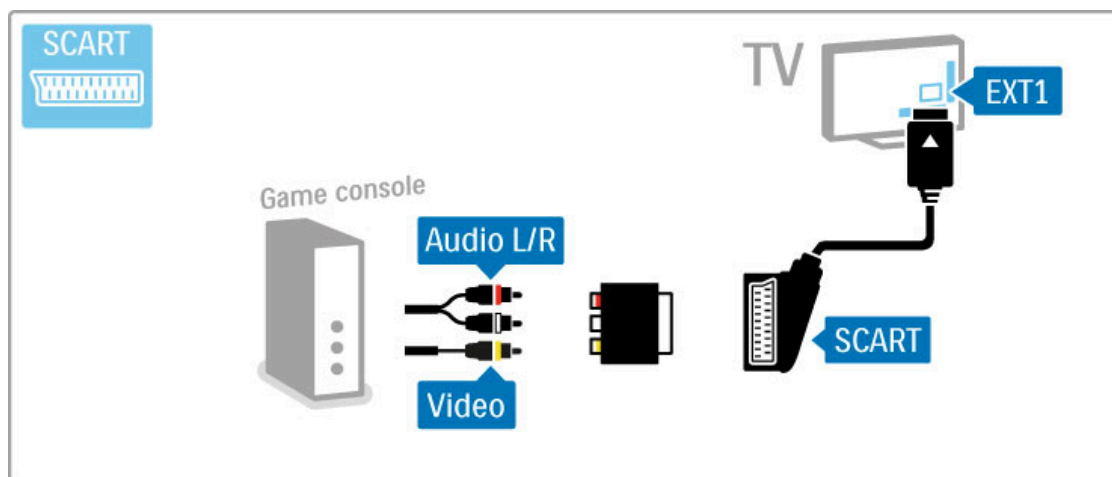
Pour plus d'informations sur les jeux, consultez la rubrique **Aide > En savoir plus sur le téléviseur > Jeux**.

...

Branchez l'appareil sur le côté du téléviseur à l'aide d'un câble HDMI.



Vous pouvez également utiliser un adaptateur péritel pour relier l'appareil au téléviseur.



Jeu HD

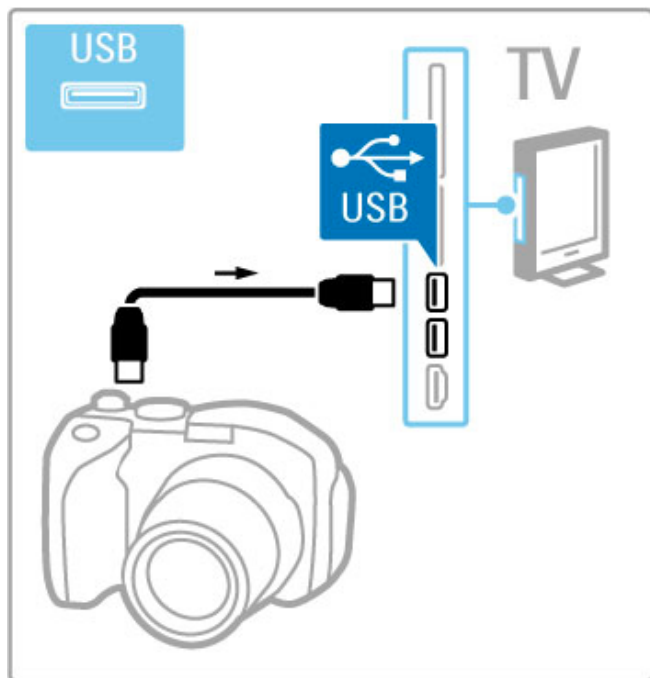
Utilisez un câble HDMI ou YUV et des câbles audio GD (L/R) pour relier une console de jeux haute définition au téléviseur.

Pour connecter une console de jeux HD, consultez la rubrique **Aide > Connexions > Connecter plus d'appareils > Jeu**.

Appareil photo

Pour visionner les photos stockées sur votre appareil photo numérique, vous pouvez connecter l'appareil directement au téléviseur. Utilisez le port USB situé sur le côté du téléviseur. Allumez l'appareil photo après avoir établi la connexion.

...



Si la liste du contenu de l'appareil photo ne s'affiche pas automatiquement, il est possible que vous deviez paramétrer l'appareil pour qu'il utilise le protocole de transfert d'images PTP (Picture Transfer Protocol). Lisez le manuel d'utilisation de l'appareil photo numérique.

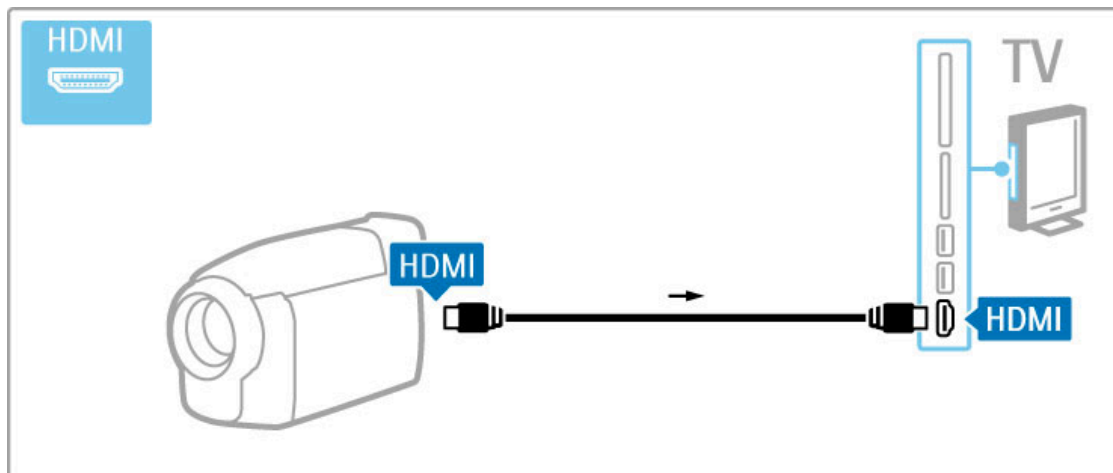
Caméscope

Reliez un caméscope à une prise HDMI, YUV ou péritel sur le côté ou à l'arrière du téléviseur. Si votre caméscope ne dispose que d'une sortie vidéo (CVBS) et audio L/R (G/D), utilisez un adaptateur **vidéo audio G/D - péritel** pour le brancher sur la prise péritel.

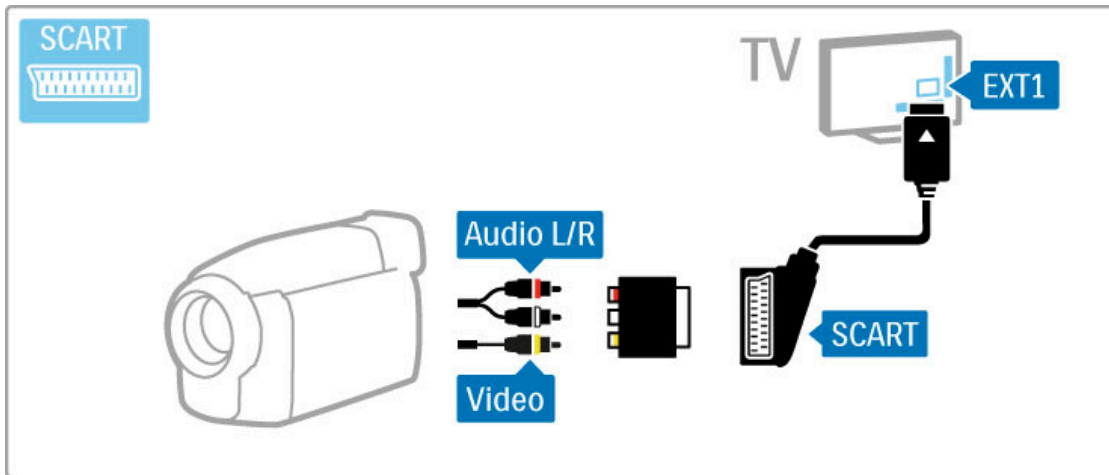
Consultez les pages suivantes pour connecter votre caméscope.

...

Utilisez un câble HDMI pour relier le caméscope sur le côté du téléviseur.



Vous pouvez également utiliser un adaptateur péritel pour relier l'appareil au téléviseur.



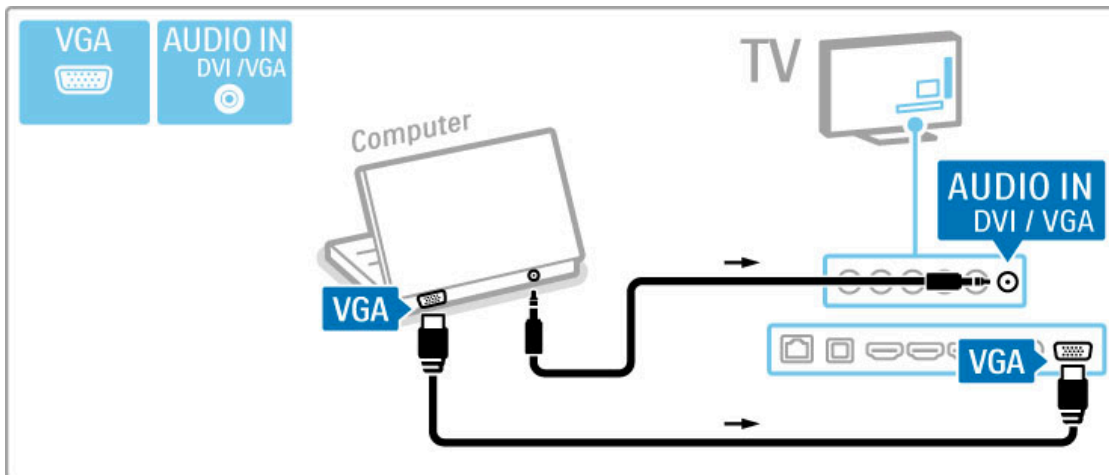
Téléviseur servant de moniteur pour PC

Vous pouvez connecter le téléviseur à votre réseau domestique sans fil. Grâce à Wi-Fi MediaConnect, vous pouvez utiliser le téléviseur comme moniteur pour PC. Consultez la rubrique **Aide > Configuration > Réseau > Wi-Fi MediaConnect**.

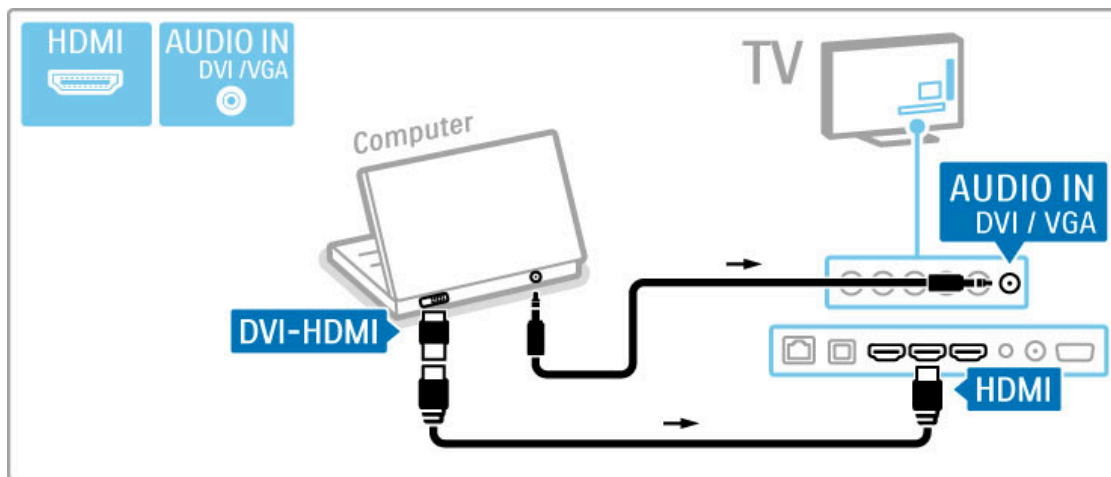
Lisez la suite de cette rubrique pour relier un ordinateur au téléviseur servant de moniteur pour PC à l'aide d'une liaison filaire. Vous pouvez utiliser un câble VGA ou un adaptateur DVI-HDMI.

...

Utilisez un câble VGA pour raccorder le PC à la prise VGA, et un câble audio G/D (L/R) pour le raccorder à la prise Audio L/R VGA située sur le côté du téléviseur.



Utilisez un adaptateur DVI-HDMI pour raccorder le PC à la prise HDMI, et un câble audio G/D (L/R) pour le raccorder à la prise Audio L/R située à l'arrière du téléviseur.



Réglage TV idéal

Réglez le format d'image du téléviseur sur **Non mis à l'échelle** pour obtenir une image de qualité supérieure. Pendant que vous regardez la télévision, appuyez sur **≡ OPTIONS** et sélectionnez **Format d'image**, puis **Non mis à l'échelle**.

Pour obtenir la liste des résolutions prises en charge, consultez la rubrique **Aide > Spécifications > Résolutions d'affichage**.

Décodeur

Utilisez un câble péritel pour connecter un décodeur de chaînes hertziennes analogiques. Utilisez la prise **EXT1** située à l'arrière du téléviseur.

Les chaînes TV doivent être définies en tant que chaînes à décoder. Vous devez ensuite indiquer à quelle prise le décodeur est connecté.

Pour affecter une chaîne TV, appuyez sur **🏠 > Configuration > Paramètres chaînes > Décodeur**. Sélectionnez **Chaîne** pour configurer la chaîne que vous souhaitez décoder. Sélectionnez **Statut** pour définir la connexion utilisée pour le décodeur.

5.5 Réseau

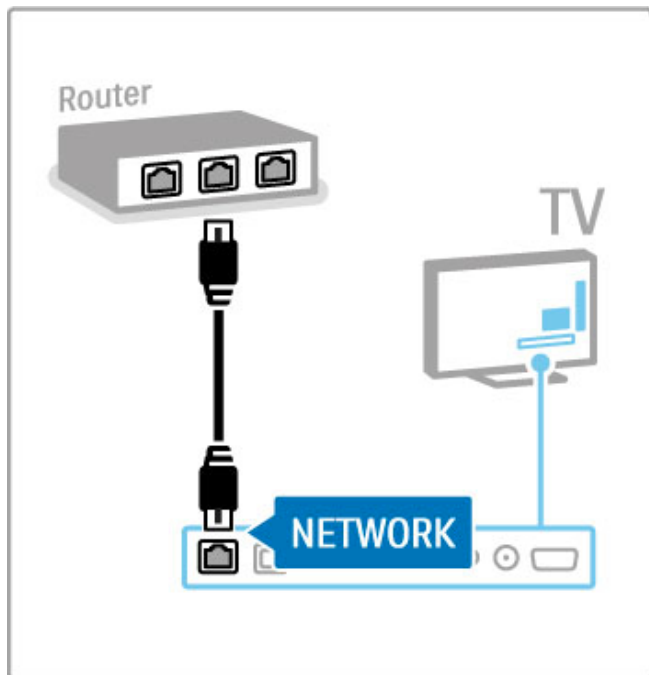
Sans fil

Pour configurer la connexion au réseau sans fil, consultez la rubrique **Aide > Configuration > Réseau**.

Filaire

Pour configurer la connexion au réseau par câble, consultez la rubrique **Aide > Configuration > Réseau**.

Connectez le routeur au téléviseur à l'aide d'un câble réseau.
Pour répondre aux normes CEM, utilisez un câble Ethernet blindé FTP Cat. 5E.



5.6 Carte SD

Capacité de la mémoire

Pour stocker des vidéos téléchargées sur un site de location de vidéos sur Net TV, vous devez insérer une carte mémoire SD dans le logement correspondant du téléviseur. Une fois formatée, laissez la carte en permanence dans le logement

Taille de la carte mémoire SD

Utilisez une carte mémoire SD HC (haute capacité) d'au moins 4 Go.

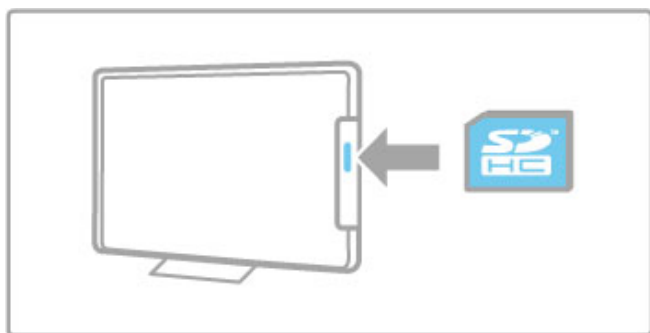
Pour la vidéo haute définition (HD), utilisez une carte SD d'une capacité de stockage d'au moins 8 Go. Utilisez une carte de classe 2 ou plus.

Pour plus d'informations sur la location de vidéos, consultez la rubrique **Aide > En savoir plus sur le téléviseur > Net TV > Location de vidéos**.

Insertion de la carte

Veillez à déverrouiller la carte SD avant de l'insérer.

Pour formater la carte SD, allumez le téléviseur et insérez la carte SD dans le logement pour carte SD. Le téléviseur démarre automatiquement le formatage. Laissez la carte SD en permanence dans le logement.



5.7 Interface commune CAM

CAM

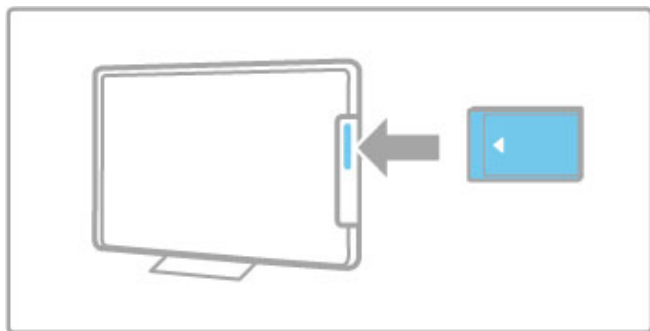
Les chaînes numériques cryptées peuvent être décodées par un module CAM (Conditional Access Module). Les opérateurs de services de télévision numérique fournissent un CAM lorsque vous vous abonnez à leurs services. Contactez votre opérateur de services de télévision numérique pour obtenir de plus amples informations et connaître les conditions générales.

Insertion d'un CAM

Mettez votre téléviseur hors tension avant d'insérer un CAM. Le mode d'insertion est indiqué sur le CAM. Une insertion incorrecte peut endommager le CAM et le téléviseur.

...

Recherchez le port de connexion CI (Common Interface) à l'arrière du téléviseur. Insérez délicatement le CAM aussi loin que possible et laissez-le dans le port en permanence. Il est possible que l'activation du CAM prenne quelques minutes. Si vous retirez le CAM, le service sera désactivé.



Visionnage d'un service CAM

Si un CAM est inséré et que vous avez payé l'abonnement, le téléviseur affiche les contenus proposés par l'opérateur de services de télévision numérique. Les applications et leurs fonctions ainsi que le contenu et les messages qui s'affichent à l'écran proviennent du fournisseur de services CAM.

Paramètres CAM

Pour définir des mots de passe ou des codes pour le service CAM, appuyez sur **🏠** et sélectionnez **Configuration** > **Paramètres chaînes** > **Interface commune**. Sélectionnez le fournisseur de CAM, puis appuyez sur **OK**.

CI+

Ce téléviseur prend en charge le contrôle d'accès CI+. CI+ permet aux fournisseurs de services de proposer du contenu numérique haute définition de qualité (sport et films, par exemple) bénéficiant d'une protection supérieure contre la copie.

Pour insérer un module CAM CI+, lisez le chapitre **CAM - Module de contrôle d'accès**.

6 Dépannage

6.1 Informations de contact

Si les conseils de la section Dépannage n'ont pas permis de résoudre le problème, essayez d'éteindre puis de rallumer le téléviseur.

Avertissement

Si votre téléviseur tombe en panne, n'essayez **JAMAIS** de le réparer vous-même.

Service Consommateurs

Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème de votre téléviseur, vous pouvez appeler le Service Consommateurs Philips de votre pays. Pensez à repérer les numéros de modèle et de référence du téléviseur avant de nous contacter. Le numéro de téléphone figure dans la documentation fournie avec le téléviseur. Vous pouvez également consulter notre site Web www.philips.com/support.

...

Numéro de référence et numéro de série du téléviseur

Vous les trouverez sur l'emballage ou à l'arrière et en dessous du téléviseur.

6.2 Téléviseur et télécommande

Le téléviseur ne s'allume pas.

- Éteignez le téléviseur, puis rallumez-le à l'aide de l'interrupteur situé au bas du téléviseur.
- Contrôlez le cordon d'alimentation.
- Essayez d'utiliser les boutons du téléviseur pour l'allumer.

Le téléviseur en veille ne s'allume pas.

- Assurez-vous que les piles de la télécommande ne sont ni faibles ni épuisées. Vérifiez qu'elles sont insérées dans le bon sens (+/-).
- Essayez d'utiliser les boutons du téléviseur pour l'allumer.

...

Le téléviseur ne répond pas aux commandes de la télécommande.

- Assurez-vous que les piles de la télécommande ne sont ni faibles ni épuisées. Vérifiez qu'elles sont insérées dans le bon sens (+/-).
- Nettoyez la télécommande et le capteur du téléviseur.

• Pendant le démarrage du téléviseur (environ deux minutes avec les appareils connectés), le téléviseur et certains appareils externes ne réagissent pas immédiatement à la télécommande. L'appareil fonctionne normalement et n'est pas endommagé.

...

Le téléviseur s'éteint et le voyant rouge clignote.

- Éteignez le téléviseur, puis rallumez-le à l'aide de l'interrupteur situé au bas du téléviseur. Vérifiez que l'espace autour du téléviseur est suffisant pour assurer la ventilation. Attendez que le téléviseur ait refroidi.

Si le téléviseur ne s'allume pas à partir du mode veille et que le voyant clignote toujours, contactez le Service Consommateurs.

Vous avez oublié votre code de verrouillage ?

Consultez la rubrique **Aide > En savoir plus sur le téléviseur > Verrouillages et programmations > Verrouillage**.

6.3 Chaînes de télévision

Certaines chaînes de télévision ont été effacées.

- Vérifiez que la liste sélectionnée dans la liste des chaînes est correcte. Appuyez sur **Q.FIND** pour ouvrir la liste des chaînes, puis appuyez sur **≡OPTIONS** et sélectionnez la liste de votre choix avec **Sélectionner liste**.

- Il est possible qu'une chaîne soit masquée dans la liste des chaînes. Pour plus d'informations sur la liste des chaînes, consultez la rubrique **Aide > Utilisation du téléviseur > Regarder la télévision > Liste des chaînes**.

...

Aucune chaîne numérique n'a été trouvée lors de l'installation.

- Vérifiez que votre téléviseur prend en charge les normes DVB-T ou DVB-C dans votre pays. Reportez-vous à l'étiquette « Digital TV Country Compatibility » à l'arrière du téléviseur.

6.4 Image et son

Absence d'image.

- Vérifiez que l'antenne est correctement branchée.
- Vérifiez que l'appareil approprié est sélectionné et qu'il est connecté correctement.
- Vérifiez le réglage du contraste ou de la luminosité dans  > **Configuration** > **Paramètres TV** > **Image** > **Contraste** ou **Luminosité**.

L'image est de mauvaise qualité.

- La qualité de l'image peut être affectée par de mauvaises conditions météorologiques.
- Vérifiez que l'antenne est correctement branchée.
- Les appareils audio non reliés à la terre, les lampes au néon, les bâtiments de grande hauteur ou les montagnes peuvent avoir une incidence sur la qualité de l'image. Essayez d'améliorer l'image en changeant l'antenne de position ou en éloignant les appareils du téléviseur.

...

- Vérifiez que le système TV approprié est sélectionné dans le menu Installation manuelle.
 - Si le problème de qualité d'image ne concerne qu'une seule chaîne, essayez de la régler à l'aide du menu Réglage fin.
- Consultez la rubrique **Aide** > **Configuration** > **Chaînes** > **Installation manuelle - Analogique**.

L'image est de mauvaise qualité.

- Vérifiez les réglages de la couleur dans  > **Configuration** > **Paramètres TV**. Vous pouvez également appuyer sur  **OPTIONS** pour sélectionner un réglage **Smart image**.

...

Retard de l'image lorsqu'une console de jeux est connectée.

- Pour éviter un décalage de l'image, appuyez sur  **OPTIONS** et sélectionnez **Smart image** > **Jeu**.

Le téléviseur ne garde pas en mémoire les réglages lorsque je le remets sous tension.

- Vérifiez que le téléviseur est configuré avec l'emplacement **Maison**. Appuyez sur  > **Configuration** > **Paramètres TV** > **Préférences** > **Emplacement**.

...

L'image n'est pas adaptée à l'écran.

- Appuyez sur  **OPTIONS**, **Format d'image**, puis sélectionnez **Remplissage automatique**.

La position de l'image est incorrecte.

- Pour rectifier la position d'une image déplacée, appuyez sur  **OPTIONS** et sélectionnez **Déplacement de l'image**. Ajustez la position de l'image à l'aide des touches de navigation. Appuyez **OK** pour arrêter le déplacement de l'image.

...

- Si vous observez des bords déformés, appuyez sur  > **Configuration** > **Paramètres TV** > **Image** > **Bords de l'écran** et agrandissez légèrement l'image à l'aide de la barre.

Une image s'affiche mais il n'y a pas de son.

- Vérifiez que le volume n'est pas réglé sur 0.
- Vérifiez que le son n'a pas été coupé avec la touche .
- Vérifiez que tous les câbles sont branchés correctement.
- Si aucun signal audio n'est détecté, le téléviseur coupe automatiquement le son. Cette opération est tout à fait normale et n'est pas le signe d'un dysfonctionnement.

...

Le son est de mauvaise qualité.

- Essayez n'importe quel réglage Smart son. Pour cela, appuyez sur  **OPTIONS**, **Smart son**.
- Vérifiez que le son est réglé sur Stéréo.

Un seul haut-parleur restitue le son

- Vérifiez le paramètre Balance. Appuyez sur  > **Configuration** > **Paramètres TV** > **Son** > **Balance**. Réglez la balance à l'aide de la barre.

...

Retard du son

- En cas de problème de synchronisation audio-vidéo lorsque le son est diffusé par un système Home Cinéma, vous devez configurer le décalage de la synchronisation audio. Pour plus d'informations sur la synchronisation audio-vidéo, consultez la rubrique **Audio** > **Configuration** > **Appareils** > **Synchronisation audio-vidéo**.

6.5 Appareils

Connexions HDMI

- La procédure HDMI-HDCP peut prendre quelques secondes avant que l'image provenant de l'appareil ne s'affiche.
- Si le téléviseur ne reconnaît pas l'appareil et que l'écran n'affiche pas d'image, essayez de passer d'un appareil à un autre pour relancer la procédure HDCP. Autre possibilité, éteignez, puis rallumez l'appareil.

- Si les coupures de son persistent, reportez-vous au mode d'emploi de l'appareil pour vérifier les réglages de sortie. Si le problème n'est toujours pas résolu, branchez un câble audio supplémentaire.
- Si vous utilisez un adaptateur DVI-HDMI, vérifiez qu'une connexion audio supplémentaire complète la connexion DVI.

...

EasyLink HDMI-CEC

- Vérifiez que l'appareil connecté prend en charge la norme HDMI-CEC et qu'il est correctement configuré. Reportez-vous au manuel d'utilisation fourni avec l'appareil.
- Vérifiez que le câble HDMI est bien branché.

- Vérifiez que l'option EasyLink du téléviseur et de l'appareil est activée.
- Veillez à ce que le contrôle audio du système des appareils audio compatibles HDMI-CEC soit correctement configuré. Reportez-vous au manuel d'utilisation fourni avec votre appareil audio.

...

Affichage du PC

- La fréquence de rafraîchissement du PC connecté au téléviseur au moyen d'un adaptateur VGA-HDMI ou DVI-HDMI doit être de 60 Hz.
- Vérifiez que le mode de résolution correct est sélectionné sur votre PC. Consultez la liste dans **Aide > Spécifications > Résolutions d'affichage**.

6.6 Vidéos, photos et musique

Les fichiers de mon périphérique USB ne sont pas affichés.

- Réglez votre périphérique (appareil photo) sur conforme à la classe « Périphérique de stockage de masse ».
- Le périphérique USB nécessite peut-être un pilote logiciel spécifique. Malheureusement, ce logiciel ne peut pas être téléchargé sur votre téléviseur.

• Tous les fichiers audio ou d'image ne sont pas pris en charge. Consultez la liste dans **Aide > Spécifications > Multimédia**.

...

La lecture des fichiers d'un périphérique USB manque de fluidité.

- Les performances de transfert du périphérique USB limitent le taux de transfert.

Les fichiers de mon PC ne sont pas affichés.

- Pour rechercher des fichiers sur votre réseau domestique via l'option Parcourir PC, le logiciel de serveur multimédia de votre PC doit être configuré de manière à partager ces fichiers avec le téléviseur. Consultez la liste des logiciels de serveur multimédia compatibles dans **Aide > Spécifications > Multimédia**.

6.7 Réseau

Réseau sans fil introuvable ou perturbé.

- Les fours à micro-ondes, les téléphones sans fil ou autres appareils conformes à la norme WiFi 11b situés à proximité peuvent causer des interférences avec le réseau sans fil.
- Assurez-vous que les pare-feu de votre réseau permettent un accès à la connexion sans fil du téléviseur.

• Si le réseau sans fil ne fonctionne pas correctement chez vous, essayez la connexion au réseau par câble. Consultez la rubrique

Aide > Configuration > Réseau > Installation filaire.

...

Net TV ne fonctionne pas.

- Si la connexion au routeur fonctionne, vérifiez la connexion du routeur à Internet.

La fonctionnalité Parcourir PC ou Net TV est lente.

- Recherchez la portée du routeur en intérieur, son débit et d'autres éléments affectant la qualité du signal dans le manuel d'utilisation de votre routeur sans fil.
- Une connexion Internet haut débit (large bande) est nécessaire pour le routeur.

7 Spécifications

7.1 Logiciel

Version du logiciel

Pour afficher la version actuelle du **logiciel de votre téléviseur**, appuyez sur **🏠** > **Configuration** > **Paramètres logiciel**, puis appuyez sur **OK**. Sélectionnez **Info logiciel actuel** et consultez l'élément Version .:

Logiciel open source

Ce téléviseur contient un logiciel open source. Philips s'engage par la présente à fournir, sur simple demande, une copie de l'intégralité du code source des packages de logiciels open source protégés par des droits d'auteur utilisés pour ce produit dès lors que cela est requis par les licences correspondantes.

Cette offre est valable pendant trois ans à compter de la date d'achat du produit. Pour obtenir le code source, écrivez-nous à l'adresse suivante : **open.source@philips.com**.

Si vous ne souhaitez pas effectuer cette demande par courrier électronique ou si vous ne recevez pas d'accusé de réception dans la semaine qui suit l'envoi du message à l'adresse précédemment citée, veuillez écrire (en anglais) à :

Open Source Team, Philips Electronics
Intellectual Property and Standards
P.O. Box 220
5600 AE Eindhoven
Pays-Bas

Consultez les licences open source dans la rubrique **Aide** > **Premiers pas** > **Licences open source**.

7.2 Environnement

Classe énergétique européenne



Classe énergétique européenne

La classe énergétique européenne vous précise la classe d'efficacité énergétique de ce produit. Plus la classe d'efficacité énergétique est verte, moins le produit consomme d'énergie.

...

Sur l'étiquette, vous trouverez la classe d'efficacité énergétique, la consommation moyenne de ce produit en cours d'utilisation ainsi que sa consommation énergétique moyenne sur 1 an. Vous trouverez également les caractéristiques relatives à la consommation de ce produit sur le site Web de Philips de votre pays à l'adresse :

www.philips.com/TV

Économie d'énergie

Capteur de luminosité

Afin d'économiser l'énergie, le capteur de luminosité ambiante intégré réduit la luminosité de l'écran de télévision lorsque la luminosité ambiante diminue.

Économie d'énergie

Le paramètre Smart image Économie d'énergie combine plusieurs réglages du téléviseur contribuant à réduire la consommation d'énergie.

Veille faible consommation

Le circuit d'alimentation avancé, à la pointe de la technologie, réduit au minimum la consommation électrique du téléviseur sans supprimer la fonction de mise en veille permanente.

...

Gestion de la consommation d'énergie

La gestion avancée de la consommation électrique de ce téléviseur garantit une utilisation optimale de l'énergie. Vous pouvez mesurer l'impact de vos réglages personnels, du niveau de luminosité des images actuellement à l'écran et des conditions de luminosité ambiante sur la consommation d'énergie.

Pour consulter les consommations d'énergie correspondantes, appuyez sur **⬆** > **Configuration**, puis sur **▶**. Sélectionnez **Voir les démos** > **Active Control**, puis appuyez sur **OK**. Sélectionnez un réglage Smart pour connaître la valeur correspondante.

Fin de vie

Mise au rebut du produit et des piles usagées

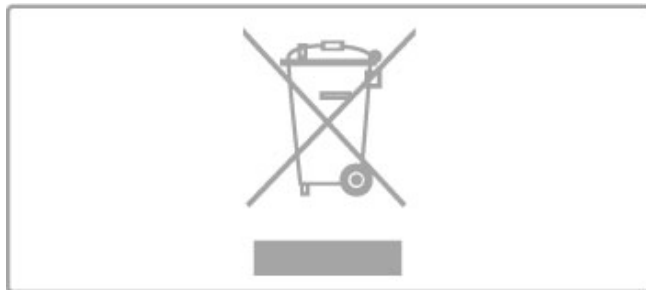
Votre produit a été conçu et fabriqué à partir de matériaux et composants de haute qualité, recyclables et réutilisables.

...



Le symbole de poubelle barrée sur un produit indique que ce dernier est conforme à la Directive européenne 2002/96/CE.

...



Informez-vous auprès des instances locales sur le système de collecte des produits électriques et électroniques en fin de vie.

Veillez à respecter la réglementation en vigueur et ne mettez pas vos anciens produits au rebut avec vos déchets ménagers. La mise au rebut citoyenne de votre ancien produit permet de protéger l'environnement et la santé.

...

Votre produit contient des piles relevant de la Directive européenne 2006/66/CE qui ne doivent pas être mises au rebut avec les déchets ménagers.

...



Informez-vous auprès des instances locales sur le système de collecte des piles car la mise au rebut citoyenne permet de protéger l'environnement et la santé.

7.3 Puissance et réception

Puissance

Les caractéristiques du produit sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Pour plus de détails sur les spécifications de ce produit, reportez-vous à la page www.philips.com/support.

Puissance

- Alimentation secteur : 220-240 V CA ($\pm 10\%$)
- Température ambiante : 5 à 35 °C
- Consommation en veille : < 0,15 W
- Fonctionnalités d'économie d'énergie : capteur de luminosité, mode Éco, suppression de l'image (pour la radio), programmation de l'arrêt automatique, menu des paramètres écologiques.

Réception

- Entrée antenne : 75 Ω coaxial (IEC75)
- Réception : Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- DVB : DVB-T (terrestre, antenne) COFDM 2K/8K, DVB-C (câble) QAM
- Lecture vidéo analogique : NTSC, SECAM, PAL
- Lecture vidéo numérique : MPEG2 SD/HD (ISO/CEI 13818-2), MPEG4 SD/HD (ISO/CEI 14496-10)
- Lecture audio numérique (ISO/CEI 13818-3)
- Consultez les pays sélectionnés sur la plaque signalétique du téléviseur

7.4 Affichage et son

Affichage/image

- Diagonale :
 - 32PFL9606 : 81 cm/32 pouces
- 3DMax
- Amélioration de l'image :
 - Perfect Pixel HD Engine
 - 200 Hz Clear LCD
 - Wide Color Gamut
 - Rétroéclairage par balayage
- Type d'écran : LCD Full HD, rétroéclairage LED
- Résolution d'écran : 1 920 × 1 080p
- Traitement des couleurs : 2 250 trillions de couleurs RVB 17 bits
- Luminosité : 500 cd/m²
- Contraste dynamique : 500 000:1
- Temps de réponse (type) : 0,5 ms (équiv. BEW)

...

Son

- Puissance de sortie (RMS) : 2 × 15 W
- Dolby Digital Plus, Dolby Pulse - Dolby et le symbole du double D sont des marques déposées de Dolby Laboratories.
- Types de Haut-parleurs : 2 haut-parleurs de graves dans le socle audio

7.5 Résolutions d'affichage

Formats vidéo

Résolution - Fréquence de rafraîchissement

- 480i - 60 Hz
- 480p - 60 Hz
- 576i - 50 Hz
- 576p - 50 Hz
- 720p - 50 Hz, 60 Hz
- 1 080i - 50 Hz, 60 Hz
- 1 080p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz
- 1 080p - 50 Hz, 60 Hz

Formats informatiques

Résolutions (entre autres)

- 640 × 480p - 60 Hz
- 800 × 600p - 60 Hz
- 1 024 × 768p - 60 Hz
- 1 280 × 768p - 60 Hz
- 1 360 × 765p - 60 Hz
- 1 360 × 768p - 60 Hz
- 1 280 × 1 024p - 60 Hz
- 1 920 × 1 080i - 60 Hz
- 1 920 × 1 080p - 60 Hz

7.6 Multimédia

Connexions

- USB 2.0
- Ethernet LAN RJ-45
- Wi-Fi 802.11b/g/n (intégré)

Systèmes de fichiers USB pris en charge

- FAT 16, FAT 32, NTFS

Formats de lecture

- Enceintes : flux de transport et programme MPEG, AVI, MPEG-4, Matroska, Windows Media, ASF
- Codecs vidéo : MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4 Part 2, MPEG-4 AVC (H264), WMV9
- Codecs audio : MP3, AAC, HE-AAC V1, HE-AAC V2, WMA, AC3
- Codecs d'image : JPEG
- Limites : WMA (V2 jusqu'à V9.2), MPEG-4 AVC (jusqu'au niveau 4.0)

...

Logiciels de serveur multimédia DLNA (DMS) pris en charge

- Lecteur Windows Media 11 (pour Microsoft Windows XP, Vista ou Windows 7)
- TVersity 1.9.3 (pro) (pour Windows XP)
- Twonky Media - PacketVideo 4.4.9 (pour PC et Intel MacOX)
- Nero 9 - Nero MediaHome (pour Microsoft Windows XP)
- Sony Vaio Media Server (pour Microsoft Windows XP ou Vista)

- Sony PS3 media server (pour Windows XP)
- Google Media Server (Google desktop) (pour Windows XP)
- DiXiM (pour Windows XP)
- Macrovision Network Media Server (pour Windows XP)
- Philips NAS SPD8020 (v. 1.2.9.47)
- Fuppes (pour Linux)
- uShare (pour Linux)

...

Appareils mobiles DLNA (DMS/DMC) pris en charge

- Nokia N78, N80, N81, N82, N92, N93, N93i, N95, N96, N800 et N810
- Samsung SGH-i780

Norme ESD

Cet appareil est conforme aux critères de performances A de la norme ESD. Si l'appareil ne repasse pas en mode DLNA suite à une décharge électrostatique, l'utilisateur devra intervenir.

7.7 Connectivité

Arrière du téléviseur

- Périel EXT1 : Audio G/D, entrée CVBS, RVB
- EXT2 YUV : YUV, Audio G/D
- VGA (D-sub 15), entrée Audio (mini-jack stéréo 3,5 mm)
- Entrée HDMI 1 ARC (v1.4 - 3D)
- Entrée HDMI 2 (v1.4 - 3D)
- Entrée HDMI 3 (v1.4 - 3D)
- Entrée audio (DVI-HDMI/VGA) (mini-jack stéréo 3,5 mm)

- Sortie audio G/D - Affichage synchronisé (optique)
- Casque (mini-jack stéréo 3,5 mm)
- Réseau LAN - (RJ45)

...

Côté du téléviseur

- Entrée latérale HDMI (v1.4 - 3D)
- USB × 2
- Logement CI (CAM)
- Logement pour carte SD (SD haute capacité) (en tant que mémoire pour les sites de location de vidéos)

7.8 Dimensions et poids

32PFL9606

Largeur 761 mm

Hauteur 478 mm

Profondeur 34 mm

Poids $\pm$ 9 kg

...avec socle

Hauteur 533 mm

Profondeur 214 mm

Poids $\pm$ 12 kg

UMv 3104 327 0047.2 - 110415

Index

3

3D, lancer 24

A

Accès universel 51
Activation instantanée de la lecture 16
Adaptateur DVI-HDMI 54
Aide, Recherche 14
Ambilight, configuration 43
Appareil, ajouter 18
Appareil, renommer 18
Appareil, réorganiser 18
Appareil, supprimer 18

B

Balance 42
Barres noires 23
Bords de l'écran 41

C

CAM 71
Capteur infrarouge 17
Carte mémoire SD 29
Carte SD, installer 70
Chaîne, changer 20
Chaîne, masquer 21
Chaîne, mettre à jour 45
Chaîne, renommer 21
Chaîne, réorganiser 21
Chaînes radio 20
Chaînes, favorites 21
Chiffrement WEP 48
Chiffrement WPA 47
CI+ 71
Clavier, virtuel 21
Clip vidéo HD 7
Code de verrouillage 40
Code parental 40
Connexion HDMI 54
Connexion vidéo (CVBS) 55
Connexions 54
Console de jeux 39
Consommation électrique 81
Copie de la liste des chaînes 45
Couleur Ambilight 43
Couleur du mur 43

D

Description audio 51
Disque dur USB 36
Disque dur USB, installation 36
DVB 46
Déplacement de l'image 19

E

EasyLink, télécommande 49
En ligne, location de vidéos 29
ESD 86
Extinction automatique 42

G

Gamma 41

H

HbbTV 31
HbbTV, blocage 31
HbbTV, pages 31
HDMI ARC 54
HDTV 7
Horloge 46

Index

L

Lecteur DVD, raccorder 57
Lecture de vidéos 34
Liste chaînes, options 20
Logement à interface commune 71
Logiciel open source 80
Logiciel, mise à jour Internet 52
Logiciel, mise à jour USB 52
Logiciel, version actuelle 52
Logiciels de serveur multimédia 86

M

Menu Accueil 18
Menu Options 19
Menu Réglages 18
MHEG 32
Mise en veille du système 16
Mode Surround 16
Musique avec photos 34
Méthode de chiffrement 48

N

Net TV 28
Net TV, connexion 28
Net TV, ouvrir 28
Nom du réseau TV 48

P

Paramètres d'image 41
Paramètres du son 41
Paramètres écologiques 42
Pause Live TV 36
Pause Live TV, installation 36
PC, connecter 34
PC, moniteur 67
PC, parcourir 34
Perfect Pixel HD Engine 41
Photos 34
Photos, diaporama 34

Q

Qualité de réception 46

R

Rechercher 18
Recyclage du produit 81
Regarder la télévision 20
Routeur 47
Réglage Smart, son 22
Réglages Smart, réinitialiser 41
Réseau domestique 47
Réseau, connexion filaire 69
Réseau, installation filaire 48
Réseau, installation sans fil 47

S

Service Consommateurs 72
Son Surround 19
Sous-titres, actifs sans son 27
Sous-titres, langue 27
Sous-titres, repositionnement automatique 49
Sélection vidéo 20
Sélectionner liste 20

T

Texte, deux écrans 32
Texte, figer 32
Télétexte, aperçu T.O.P. 33
Télétexte, configuration 33

U

Une paire de lunettes 3D 24
USB, parcourir 34

V

Vidéo composantes YUV 54

Visite guidée du téléviseur 6

Volume du casque 42

W

WPS (Wi-Fi Protected Setup) 47

Europe

CE Declaration of conformity

English
Hereby, Philips Innovative Applications N.V. declares that this television is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

Deutsch
Hiermit erklrt Philips Innovative Applications N.V. dass sich das Fernsehgert in  bereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den  brigen einschlgigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.

Fran ais
Par la pr sente Philips Innovative Applications N.V. d clare que cet appareil de t l vision est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.

Nederlands
Hierbij verklaart Philips Innovative Applications N.V. dat deze televisie in overeenstemming is met de essenti le eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.

Espa ol
Por medio de la presente Philips Innovative Applications N.V. declara que el televisor cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.

Italiano
Con la presente Philips Innovative Applications N.V. dichiara che questo televisore   conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

Portugu s
Philips Innovative Applications N.V. declara que este televisor está conforme com os requisitos essenciais e outras disposi  es da Directiva 1999/5/CE.

 λληνικ
 Ε ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Η Philips Innovative Applications N.V. ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ Η ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΟΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.

Svenska
Hrmed intygat Philips Innovative Applications N.V. att denna TV str i  verensstmmelse med de vsentliga egenskapskrav och  vriga relevanta bestmmelser som framgr av direktiv 1999/5/EG.

Norsk
Philips Innovative Applications N.V. erklrer herved at utstyret TV er i samsvar med de grunnleggende krav og  vrigt relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

Dansk
Undertegnede Philips Innovative Applications N.V. erklrer herved, at dette TV overholder de vsentlige krav og  vrigt relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

Suomi
Philips Innovative Applications N.V. vakuuttaa tten ett tm television on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sit koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

Polski
Firma Philips Innovative Applications N.V. niniejszym o wiadcza,  e "Telewizor" jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozosta ymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.

Magyar
Alulirott, Philips Innovative Applications N.V. nyilatkozom, hogy a televizi  megfelel a vonatkoz  alapvet  követelm nyeknek  s az 1999/5/EC  r nyelv egy b el  r sainak.

 esky
Philips Innovative Applications N.V. t rmt  prohla uje,  e tento televizor je ve shod  se zkladn mi po adavky a dal  mi p r   n mi ustanoven mi sm rnice 1999/5/ES.

Slovensky
Philips Innovative Applications N.V. t rmt  vyhlasuje,  e tento televizor spl a zkladn  po iadavky a v  etky p r   n  ustanovenia Smernice 1999/5/ES.

Slovensko
Philips Innovative Applications N.V. izjavlja, da je ta televizor v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi dolo ili direktive 1999/5/ES.

Eesti
Kesolevaga kinnitab Philips Innovative Applications N.V. seadme Teler vastavust direktiivi 1999/5/E  p hin uetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele teistele asjakohastele stetele.

Latviski
Ar  o Philips Innovative Applications N.V. deklar , ka "Televizors" atbilst Direkt vas 1999/5/EK b tiskaj m pras b m un citiem ar to saist tajiem noteikumiem.

Lietuvi 
 iuo Philips Innovative Applications N.V. deklaruoja, kad  is "Televizorius" atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB Direktyvos nuostatas.

Malti
Hawnhekk, Philips Innovative Applications N.V., jiddikjara li dan "Television" jikkonforma mal-htigijiet essenzjali u ma provvedimenti ohrain relevanti li hemm fid-Direttiva 1999/5/EC.

 slenska
H r me  l ysir Philips Innovative Applications N.V. yfir því a  "Television" er   samr mi vi  grunnkr fur og a rar kr fur, sem ger ar eru   tilskipun 1999/5/EC.

A copy of the Declaration of Conformity is available at :
<http://www.philips.com/support>



This equipment may be operated in the following European countries
...

AT	BE	BG	CH	CY	CZ
DE	DK	EE	ES	FI	FR
GB	GR	HU	IE	IS	IT
LI	LT	LU	LV	MT	NL
NO	PL	PT	RO	SE	SK
SL	TR				

This equipment can be operated in other non-European countries.

Italia
Sistema TV wireless
Informazioni sulle normative applicabili

Per il mercato italiano
• uso privato: Decreto legislativo . 259 1/8/2003 Codice delle comunicazioni elettroniche. In particolare, l'articolo 104 specifica i casi in cui occorre richiedere un'autorizzazione generale, mentre l'Art. 105 indica i casi in cui l'utilizzo   libero
• regolamentazione della fornitura dell'accesso RLAN del pubblico alle reti e ai servizi pubblici di comunicazione elettronica (es. sistema TV wireless). Decreto ministeriale 28/5/2003 e relative modifiche, e Art. 25 (autorizzazione generale per reti e servizi di comunicazione elettronici) del Codice delle comunicazioni elettroniche
• uso privato: Decreto ministeriale 12/7/2007



Contact information

Argentina	0800 8888 7532 (gratuito)	Magyarország	06 80018 189 (Ingyenes hívás)
België / Belgique	0800 80 190 (gratis / gratuit) CHAT www.philips.com/support	Nederland	0800 023 0076 (gratis) CHAT www.philips.com/support
Brazil	0800 701 0203 Sao Paulo (11) 2121 0203	Norge	2270 8111 (lokalsamtale) CHAT www.philips.com/support
България	+3592 489 99 96 (Местен разговор)	Österreich	0800 180 016 (kostenlos) CHAT www.philips.com/support
Česká republika	800 142840 (Bezplatný hovor)	Polska	022 3491504 (połączenie lokalne)
China / 中国	4008 800 008	Portugal	800 780 903 (grátis) CHAT www.philips.com/support
Danmark	3525 8759 (lokalt opkald) CHAT www.philips.com/support	România	0800 894910 (gratis)
Deutschland	0800 000 7520 (kostenlos) CHAT www.philips.com/support	Россия	- Москва (495) 961-1111 - Местный звонок - 8-800-200-0880 - Местный звонок CHAT www.philips.com/support
Ελλάδα	0 0800 3122 1280 Κλήση χωρίς χρέωση	Suisse / Schweiz / Svizzera	0800 002 050 (kostenlos / gratuit / gratuito)
España	900 800 655 (gratuito) CHAT www.philips.com/support	Србија	+381 114 440 841 (Lokalni poziv)
Estonia	6008600 (local)	Slovakia	0800 004537 (Bezplatný hovor)
France	0805 025 510 (gratuit) CHAT www.philips.com/support	Slovenija	00386 1 280 95 00 (Lokalni klic)
Hrvatska	01 6403 776 (Lokalni poziv)	Suomi	09 23113415 (paikallispuhelu) CHAT www.philips.com/support
Italia	800 088 774 (gratuito) CHAT www.philips.com/support	Sverige	08 5792 9100 (lokalsamtal) CHAT www.philips.com/support
Ireland	0160 11 161 (free)	Thailand / ประเทศไทย	66 2 652 8652
Northern Ireland	0800 055 6882	Türkiye	0800 261 3302 (Şehiriçi arama) CHAT www.philips.com/support
Казакстан	007 727 250 66 17 (lokal)	United Kingdom	0800 331 6015 (toll free) CHAT www.philips.com/support
Latvia	527 37691 (local)		
Lithuania	67228896 (local)		
Luxembourg / Luxemburg	0800 26 550 (kostenlos / gratuit) CHAT www.philips.com/support		



Non-contractual images / Images non contractuelles / Außervertragliche Bilder
All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners.

Specifications are subject to change without notice
Trademarks are the property of Koninklijke Philips Electronics N.V. or their respective owners
2011 © Koninklijke Philips Electronics N.V. All rights reserved

www.philips.com